

National Testing Agency

Question Paper Name :	Senior System Analyst 5th Feb 2024 Shift 2
Subject Name :	Senior System Analyst
Creation Date :	2024-02-05 20:52:12
Duration :	210
Total Marks :	400
Display Marks:	Yes

Paper-I

Group Number :	1
Group Id :	304329113
Group Maximum Duration :	120
Group Minimum Duration :	120
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	300
Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

General Awareness

Section Id :	304329354
Section Number :	1

Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	30
Number of Questions to be attempted :	30
Section Marks :	60
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	304329448
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 1 Question Id : 30432910729 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Consider the following statements about Goods and Service Tax (GST) :

- (A) It is the single comprehensive indirect tax operational from 1 July 2018 on supply of goods and services.
- (B) It has 6 standard rates applied i.e. 0%, 3%, 5%, 12%, 18% and 28% on supply of all goods and services.
- (C) It is a destination based consumption tax with a facility of Input tax credit in the supply chain.

Identify the **correct** statements. Choose the answer from the options given below :

- (1) (A) and (B) only
- (2) (B) and (C) only
- (3) (C) and (A) only
- (4) (A), (B) and (C)

Options :

30432942441. 1

30432942442. 2

30432942443. 3

Question Number : 1 Question Id : 30432910729 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

वस्तु तथा सेवा कर (GST) से संबंधित कथनों को पढ़ें।

- (A) वस्तु तथा सेवाओं की आपूर्ति द्वारा 1 जुलाई 2018 से लागू हुआ एकमात्र व्यापक अप्रत्यक्ष कर।
 - (B) इसके 6 मानक दरें हैं i.e. 0%, 3%, 5%, 12%, 18% तथा 28%, जो कि सभी वस्तुओं और सेवाओं की आपूर्ति पर लागू होती हैं।
 - (C) यह लक्ष्य आधारित उपभोग कर है जो आपूर्ति श्रृंखला में आगत कर ऋण (इनपुट टैक्स क्रेडिट) की सुविधा देता है।
- सही कथनों को पहचानें। नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें।

- (1) केवल (A) तथा (B)
- (2) केवल (B) तथा (C)
- (3) केवल (C) तथा (A)
- (4) (A), (B) तथा (C)

Options :

30432942441. 1

30432942442. 2

30432942443. 3

30432942444. 4

Question Number : 2 Question Id : 30432910730 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following comes under "Revenue Receipt" with reference to the government budget ?

- (1) Money received from disinvestment of PSUs.
- (2) Money received by loan from RBI.
- (3) Money received by interest on account of loans by the government.
- (4) Money received by selling assets to the private sector.

Options :

30432942445. 1

30432942446. 2

30432942447. 3

30432942448. 4

Question Number : 2 Question Id : 30432910730 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

सरकार के बजट के संदर्भ में “राजस्व प्राप्ति” के अंतर्गत क्या आता है?

- (1) PSUs के विनिवेश द्वारा प्राप्त धन
- (2) RBI से ऋण द्वारा प्राप्त धन
- (3) सरकार द्वारा ऋण लेखे से प्राप्त ब्याज से मिला धन
- (4) निजी क्षेत्र को बेची गई परिसम्पत्तियों से प्राप्त धन

Options :

30432942445. 1

30432942446. 2

30432942447. 3

30432942448. 4

Question Number : 3 Question Id : 30432910731 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Consider the following statements :

(A) WW I lasted from 1920 to 1924

(B) WW II lasted from 1939 to 1945

Which of the above statement is/are correct ?

(1) Only (A) is correct

(2) Only (B) is correct

(3) Both (A) and (B) is correct

(4) Neither (A) nor (B) is correct

Options :

30432942449. 1

30432942450. 2

30432942451. 3

30432942452. 4

Question Number : 3 Question Id : 30432910731 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is

Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित कथनों को पढ़ें।

(A) WW I 1920 से 1924 तक चला।

(B) WW II 1939 से 1945 तक चला।

इन कथनों में से कौन सा/से कथन सही है/हैं ?

(1) केवल (A) सही है।

(2) केवल (B) सही है।

(3) (A) तथा (B) दोनों सही हैं।

(4) (A) और (B) दोनों गलत हैं।

Options :

30432942449. 1

30432942450. 2

30432942451. 3

30432942452. 4

Question Number : 4 Question Id : 30432910732 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Who designed the spectacular Duomo of Florence ?

- (1) Donatello
- (2) Andreas Vesalius
- (3) Michelangelo Buonarroti
- (4) Filippo Brunelleschi

Options :

30432942453. 1

30432942454. 2

30432942455. 3

30432942456. 4

Question Number : 4 Question Id : 30432910732 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

फ्लोरेन्स का भव्य गिरजाघर किसके द्वारा अभिकल्पित किया गया था ?

- (1) डोनाटेलो
- (2) एन्ड्रयू विसेलियस
- (3) मिशलेगेंलो बोनेरोती
- (4) फिलिपो ब्रूनेलैशी

Options :

30432942453. 1

30432942454. 2

30432942455. 3

30432942456. 4

Question Number : 5 Question Id : 30432910733 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Nankana Sahib is situated on the bank of which of the following rivers ?

- (1) Jhelum
- (2) Chenab
- (3) Ravi
- (4) Sutlej

Options :

30432942457. 1

30432942458. 2

30432942459. 3

30432942460. 4

Question Number : 5 Question Id : 30432910733 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्न में से किस नदी के तट पर ननकाना साहिब स्थित है ?

- (1) झेलम
- (2) चिनाब
- (3) रावी
- (4) सतलुज

Options :

30432942457. 1

30432942458. 2

30432942459. 3

30432942460. 4

Question Number : 6 Question Id : 30432910734 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Lingayats were worshippers of which of the following Gods ?

- (1) Vishnu
- (2) Shiva
- (3) Durga
- (4) Jagannath

Options :

30432942461. 1

30432942462. 2

30432942463. 3

30432942464. 4

Question Number : 6 Question Id : 30432910734 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

लिंगायतों द्वारा निम्न में से किस भगवान की पूजा की जाती थी ?

- (1) विष्णु
- (2) शिव
- (3) दुर्गा
- (4) जगन्नाथ

Options :

30432942461. 1

30432942462. 2

30432942463. 3

30432942464. 4

Question Number : 7 Question Id : 30432910735 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘Mitakshara’ was written by whom among the following ?

- (1) Vijnanesvara
- (2) Chandeshwar
- (3) Madhava
- (4) Kalidasa

Options :

30432942465. 1

30432942466. 2

30432942467. 3

30432942468. 4

Question Number : 7 Question Id : 30432910735 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘मिताक्षरा’ पुस्तक, निम्न में से किस लेखक द्वारा लिखी गई ?

- (1) विज्ञानेश्वर
- (2) चंदेश्वर
- (3) माधव
- (4) कालिदास

Options :

30432942465. 1

30432942466. 2

30432942467. 3

30432942468. 4

Question Number : 8 Question Id : 30432910736 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which ruler founded the city of Agra ?

- (1) Malik Sarwar
- (2) Ibrahim Lodi
- (3) Khizr Khan
- (4) Sikandar Lodi

Options :

30432942469. 1

30432942470. 2

30432942471. 3

30432942472. 4

Question Number : 8 Question Id : 30432910736 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

किस शासक द्वारा आगरा शहर स्थापित किया गया ?

- (1) मलिक सरवर
- (2) इब्राहिम लोधी
- (3) खिज़्र खान
- (4) सिकन्दर लोधी

Options :

30432942469. 1

30432942470. 2

30432942471. 3

30432942472. 4

Question Number : 9 Question Id : 30432910737 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Who among the following travellers discovered 'New Zealand' ?

- (1) Vespucci
- (2) Abel Tasman
- (3) Cartier
- (4) Marco Polo

Options :

30432942473. 1

30432942474. 2

30432942475. 3

30432942476. 4

Question Number : 9 Question Id : 30432910737 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्न में से किस यात्री ने 'न्यूजीलैण्ड' की खोज की ?

- (1) वेस्पुक्सी
- (2) अबेल तस्मान
- (3) कार्टियर
- (4) मार्को पोलो

Options :

30432942473. 1

30432942474. 2

30432942475. 3

30432942476. 4

Question Number : 10 Question Id : 30432910738 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Who wrote "The Civilization of the Renaissance in Italy" ?

- (1) Jacob Burckhardt
- (2) Leopold Von Ranke
- (3) Cardinal Gasparo Contarini
- (4) Francesco Petrarch

Options :

30432942477. 1

30432942478. 2

30432942479. 3

30432942480. 4

Question Number : 10 Question Id : 30432910738 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

'द सिविलाइजेशन ऑफ द रिनेसन्स इन इटली' नामक पुस्तक किसने लिखी ?

- (1) जैकब बुर्कहार्ट
- (2) लियोपोल्ड वॉन रैन्की
- (3) कार्डिनल गैसपेरो कोन्टारिनी
- (4) फ्रांसिस्को पेट्रार्च

Options :

30432942477. 1

30432942478. 2

30432942479. 3

30432942480. 4

Question Number : 11 Question Id : 30432910739 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which State did Dr. Rajendra Prasad, the first President of India belong to ?

- (1) Uttar Pradesh
- (2) West Bengal
- (3) Haryana
- (4) Bihar

Options :

30432942481. 1

30432942482. 2

30432942483. 3

30432942484. 4

Question Number : 11 Question Id : 30432910739 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

भारत के प्रथम राष्ट्रपति, डॉ. राजेन्द्र प्रसाद किस प्रदेश से थे ?

- (1) उत्तर प्रदेश
- (2) पश्चिम बंगाल
- (3) हरियाणा
- (4) बिहार

Options :

30432942481. 1

30432942482. 2

30432942483. 3

30432942484. 4

Question Number : 12 Question Id : 30432910740 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

By profession, Vallabhbhai Patel was a/an :

- (1) Lawyer
- (2) Doctor
- (3) Engineer
- (4) Entrepreneur

Options :

30432942485. 1

30432942486. 2

30432942487. 3

30432942488. 4

Question Number : 12 Question Id : 30432910740 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

वल्लभभाई पटेल किस व्यवसाय से संबंधित थे ?

- (1) वकील
- (2) डॉक्टर
- (3) इंजीनियर
- (4) उद्यमी

Options :

30432942485. 1

30432942486. 2

30432942487. 3

30432942488. 4

Question Number : 13 Question Id : 30432910741 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Who was the First Education Minister of India ?

- (1) T.T. Krishnamachari
- (2) Abul Kalam Azad
- (3) Jaipal Singh
- (4) Baldev Singh

Options :

30432942489. 1

30432942490. 2

30432942491. 3

30432942492. 4

Question Number : 13 Question Id : 30432910741 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

भारत का प्रथम शिक्षा मंत्री कौन था ?

- (1) टी.टी. कृष्णामाचारी
- (2) अबुल कलाम आज़ाद
- (3) जयपाल सिंह
- (4) बलदेव सिंह

Options :

30432942489. 1

30432942490. 2

30432942491. 3

30432942492. 4

Question Number : 14 Question Id : 30432910742 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Who was the first Deputy Prime Minister of India ?

- (1) Abul Kalam Azad
- (2) Dr. Shyama Prasad Mukherjee
- (3) Vallabhbhai Patel
- (4) H.C. Mookherjee

Options :

30432942493. 1

30432942494. 2

30432942495. 3

30432942496. 4

Question Number : 14 Question Id : 30432910742 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

भारत का प्रथम उप-प्रधानमंत्री कौन था ?

- (1) अबुल कलाम आज़ाद
- (2) डॉ. श्यामा प्रसाद मुखर्जी
- (3) वल्लभभाई पटेल
- (4) एच.सी. मुखर्जी

Options :

30432942493. 1

30432942494. 2

30432942495. 3

30432942496. 4

Question Number : 15 Question Id : 30432910743 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The Constitution of India was adopted by the Constituent Assembly on :

- (1) 26 January, 1950
- (2) 26 November, 1948
- (3) 26 November, 1949
- (4) 15 August, 1947

Options :

30432942497. 1

30432942498. 2

30432942499. 3

30432942500. 4

Question Number : 15 Question Id : 30432910743 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

संविधान सभा द्वारा भारत के संविधान को कब अपनाया गया था ?

- (1) 26 जनवरी, 1950
- (2) 26 नवम्बर, 1948
- (3) 26 नवम्बर, 1949
- (4) 15 अगस्त, 1947

Options :

30432942497. 1

30432942498. 2

30432942499. 3

30432942500. 4

Question Number : 16 Question Id : 30432910744 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

How many members did the Indian Constituent Assembly have after the partition of the country ?

- (1) 288
- (2) 299
- (3) 295
- (4) 294

Options :

30432942501. 1

30432942502. 2

30432942503. 3

30432942504. 4

Question Number : 16 Question Id : 30432910744 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

देश के विभाजन के उपरांत भारतीय संविधान सभा के कितने सदस्य थे ?

- (1) 288
- (2) 299
- (3) 295
- (4) 294

Options :

30432942501. 1

30432942502. 2

30432942503. 3

30432942504. 4

Question Number : 17 Question Id : 30432910745 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The “World Investment Report” (WIR) is released by :

- (1) United Nations Conference on Trade and Development
- (2) United Nations Development Programme
- (3) International Financial Service Center
- (4) International Financial Service Centers Authority

Options :

30432942505. 1

30432942506. 2

30432942507. 3

30432942508. 4

Question Number : 17 Question Id : 30432910745 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘विश्व निवेश रिपोर्ट’ (WIR) किसके द्वारा जारी की जाती है?

- (1) व्यापार तथा विकास संबंधी संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन
- (2) संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम
- (3) अंतर्राष्ट्रीय वित्त सेवा केन्द्र
- (4) अंतर्राष्ट्रीय वित्त सेवा केन्द्र प्राधिकरण

Options :

30432942505. 1

30432942506. 2

30432942507. 3

30432942508. 4

Question Number : 18 Question Id : 30432910746 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

According to UNDP (United Nations Development Program), development of a country can generally be determined by :

- (A) Its GDP (Gross Demestic Product)
- (B) Its Per Capita income
- (C) Its Average literacy level
- (D) Health status of its people
- (E) Its per capita carbon emission

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) (B), (C) and (D) only
- (2) (A), (B) and (C) only
- (3) (B), (C) and (E) only
- (4) (A), (C) and (E) only

Options :

30432942509. 1

30432942510. 2

30432942511. 3

30432942512. 4

Question Number : 18 Question Id : 30432910746 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

UNDP (संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम) के अनुसार, किसी देश के विकास को सामान्यतः निर्धारित किया जाता है :

- (A) उसका GDP (सकल घरेलू उत्पाद)
- (B) उसकी प्रति व्यक्ति आय
- (C) उसका औसत साक्षरता स्तर
- (D) लोगों के स्वास्थ्य का स्तर
- (E) इसका प्रति व्यक्ति कार्बन उत्सर्जन

दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें।

- (1) केवल (B), (C) तथा (D)
- (2) केवल (A), (B) तथा (C)
- (3) केवल (B), (C) तथा (E)
- (4) केवल (A), (C) तथा (E)

Options :

30432942509. 1

30432942510. 2

30432942511. 3

30432942512. 4

Question Number : 19 Question Id : 30432910747 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The Northernmost range of Himalayas is known as :

- (1) Himadri
- (2) Himachal
- (3) Shiwaliks
- (4) Sahyadri

Options :

30432942513. 1

30432942514. 2

30432942515. 3

30432942516. 4

Question Number : 19 Question Id : 30432910747 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

हिमालय की सुदूरतम उत्तर शृंखला को क्या कहते हैं ?

- (1) हिमाद्री
- (2) हिमाचल
- (3) शिवालिक
- (4) सह्याद्रि

Options :

30432942513. 1

30432942514. 2

30432942515. 3

30432942516. 4

Question Number : 20 Question Id : 30432910748 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following statement is/are correct ?

- (A) The Andaman and Nicobar islands lie in the Arabian sea.
- (B) Lakshadweep islands lie in the Bay of Bengal.
- (1) (A) is correct and (B) is wrong
- (2) (B) is correct and (A) is wrong
- (3) Both are wrong
- (4) Both are correct

Options :

30432942517. 1

30432942518. 2

30432942519. 3

30432942520. 4

Question Number : 20 Question Id : 30432910748 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्न में से कौन सा/से कथन सही है/हैं ?

(A) अंडमान तथा निकोबार द्वीपसमूह अरब सागर में स्थित है।

(B) लक्षद्वीप समूह बंगाल की खाड़ी में स्थित है।

(1) (A) सही है किन्तु (B) गलत है।

(2) (B) सही है किन्तु (A) गलत है।

(3) दोनों कथन गलत हैं।

(4) दोनों कथन सही हैं।

Options :

30432942517. 1

30432942518. 2

30432942519. 3

30432942520. 4

Question Number : 21 Question Id : 30432910749 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Match the following :

(Sports)	(No. of Players in each team)
(A) Rugby Football	(I) 05
(B) Kho-Kho	(II) 11
(C) Hockey	(III) 09
(D) Basketball	(IV) 15

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) (A)-(I), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(IV)
- (2) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)
- (3) (A)-(II), (B)-(I), (C)-(IV), (D)-(III)
- (4) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)

Options :

30432942521. 1

30432942522. 2

30432942523. 3

30432942524. 4

Question Number : 21 Question Id : 30432910749 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित को सुमेलित करें :

(खेल)	(प्रत्येक टीम में खिलाड़ियों की संख्या)
(A) रग्बी फुटबॉल	(I) 05
(B) खो-खो	(II) 11
(C) हॉकी	(III) 09
(D) बॉस्केट बॉल	(IV) 15

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन करें।

- (1) (A)-(I), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(IV)
- (2) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)
- (3) (A)-(II), (B)-(I), (C)-(IV), (D)-(III)
- (4) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)

Options :

30432942521. 1

30432942522. 2

30432942523. 3

30432942524. 4

Question Number : 22 Question Id : 30432910750 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which one of the following is **NOT** a factor of industrial location ?

- (1) Capital
- (2) Market
- (3) Power
- (4) Population Density

Options :

30432942525. 1

30432942526. 2

30432942527. 3

30432942528. 4

Question Number : 22 Question Id : 30432910750 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

औद्योगिक स्थान निर्धारण का निम्न में से कौन सा कारक नहीं है ?

- (1) पूँजी
- (2) बाज़ार
- (3) बिजली
- (4) जनसंख्या घनत्व

Options :

30432942525. 1

30432942526. 2

30432942527. 3

30432942528. 4

Question Number : 23 Question Id : 30432910751 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Bharai, Ghoomer, Teran taali are famous dance forms of _____.

- (1) Haryana
- (2) Gujarat
- (3) Uttar Pradesh
- (4) Rajasthan

Options :

30432942529. 1

30432942530. 2

30432942531. 3

30432942532. 4

Question Number : 23 Question Id : 30432910751 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

भराई, घूमर, तेरन ताली कहाँ के प्रसिद्ध लोकनृत्य हैं ?

- (1) हरियाणा
- (2) गुजरात
- (3) उत्तर प्रदेश
- (4) राजस्थान

Options :

30432942529. 1

30432942530. 2

30432942531. 3

30432942532. 4

Question Number : 24 Question Id : 30432910752 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Sevai Attam, Kummi, Therukoothu are the dance forms majorly performed in _____.

- (1) Telangana
- (2) Tamilnadu
- (3) Karnataka
- (4) Kerala

Options :

30432942533. 1

30432942534. 2

30432942535. 3

30432942536. 4

Question Number : 24 Question Id : 30432910752 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

सेवई अट्टम, कुम्मी, थीरूकूटू नृत्य, मुख्य रूप से _____ में किए जाते हैं।

- (1) तेलंगाना
- (2) तमिलनाडु
- (3) कर्नाटक
- (4) केरल

Options :

- 30432942533. 1
- 30432942534. 2
- 30432942535. 3
- 30432942536. 4

Question Number : 25 Question Id : 30432910753 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

“Mera Gaon Meri Dharohar” (MGMD) was launched as a Pan-India initiative of _____.

- (1) Ministry of Home affairs
- (2) Ministry of Culture
- (3) Ministry of Environment
- (4) Ministry of Road Transport and Highways

Options :

- 30432942537. 1
- 30432942538. 2
- 30432942539. 3
- 30432942540. 4

Question Number : 25 Question Id : 30432910753 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

“मेरा गाँव मेरी धरोहर” (MGMD) को अखिल-भारतीय उपक्रम के रूप में _____ द्वारा प्रारम्भ किया गया।

- (1) गृह मंत्रालय
- (2) संस्कृति मंत्रालय
- (3) पर्यावरण मंत्रालय
- (4) सड़क परिवहन तथा राजमार्ग मंत्रालय

Options :

30432942537. 1

30432942538. 2

30432942539. 3

30432942540. 4

Question Number : 26 Question Id : 30432910754 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following embassies has officially announced its permanent closure in November, 2023 in New Delhi ?

- (1) Pakistan embassy
- (2) Nepal embassy
- (3) Afghanistan embassy
- (4) Sudan embassy

Options :

30432942541. 1

30432942542. 2

30432942543. 3

30432942544. 4

Question Number : 26 Question Id : 30432910754 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से किस देश ने, नवम्बर 2023 में नई दिल्ली में, आधिकारिक रूप से अपने दूतावास को स्थाई रूप से बंद करने की घोषणा की है?

- (1) पाकिस्तान
- (2) नेपाल
- (3) अफ़ग़ानिस्तान
- (4) सूडान

Options :

30432942541. 1

30432942542. 2

30432942543. 3

30432942544. 4

Question Number : 27 Question Id : 30432910755 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Tropic of Cancer passes through which one of the following States ?

- (1) Assam
- (2) Arunachal Pradesh
- (3) Tripura
- (4) Sikkim

Options :

30432942545. 1

30432942546. 2

30432942547. 3

30432942548. 4

Question Number : 27 Question Id : 30432910755 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से किस राज्य से होकर कर्क रेखा जाती है ?

- (1) असम
- (2) अरुणाचल प्रदेश
- (3) त्रिपुरा
- (4) सिक्किम

Options :

30432942545. 1

30432942546. 2

30432942547. 3

30432942548. 4

Question Number : 28 Question Id : 30432910756 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The Foundation of SAARC Writers and Literature (FOSWAL) has conferred "SAARC Literary Award" 2023 to _____.

- (1) Mohd. Ali Jinnah
- (2) Mahatma Gandhi
- (3) Sheikh Mujibur Rahman
- (4) Indira Gandhi

Options :

30432942549. 1

30432942550. 2

30432942551. 3

30432942552. 4

Question Number : 28 Question Id : 30432910756 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

SAARC लेखकों तथा साहित्य फाउंडेशन (FOSWAL) ने सार्क (SAARC) साहित्य पुरस्कार, 2023 _____ को प्रदान किया है।

- (1) मोहम्मद अली जिन्ना
- (2) महात्मा गाँधी
- (3) शेख मुजीब-उर-रहमान
- (4) इंदिरा गाँधी

Options :

30432942549. 1

30432942550. 2

30432942551. 3

30432942552. 4

Question Number : 29 Question Id : 30432910757 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Find out the mismatch of the following options :

- | | | |
|---------------------------------|---|----------------|
| (A) Foundation of Red Cross | - | Henry Dunant |
| (B) Italian Unification | - | Mazzini |
| (C) Founder of modern socialism | - | Karl Marx |
| (D) Founder of Khalsa Panth | - | Guru Arjun Dev |
| (1) (D) | | |
| (2) (C) | | |
| (3) (A) | | |
| (4) (B) | | |

Options :

30432942553. 1

30432942554. 2

30432942555. 3

30432942556. 4

Question Number : 29 Question Id : 30432910757 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्न में से कौन सा युग्म सही मेलित नहीं है ?

- | | | |
|--------------------------------|---|-----------------|
| (A) रेड क्रॉस का स्थापन | - | हेनरी दुनांत |
| (B) इटली का एकीकरण | - | माज़िनी |
| (C) आधुनिक समाजवाद का प्रवर्तक | - | कार्ल मार्क्स |
| (D) खालसा पंथ का प्रवर्तक | - | गुरु अर्जुन देव |
- (1) (D)
(2) (C)
(3) (A)
(4) (B)

Options :

30432942553. 1
30432942554. 2
30432942555. 3
30432942556. 4

Question Number : 30 Question Id : 30432910758 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The Chandrayaan-3 was launched by the ISRO on _____.

- (1) 13th July, 2023
(2) 15th July, 2023
(3) 14th July, 2023
(4) 16th July, 2023

Options :

30432942557. 1

30432942558. 2

30432942559. 3

30432942560. 4

Question Number : 30 Question Id : 30432910758 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

चन्द्रयान-3, इसरो (ISRO) द्वारा कब छोड़ा गया था ?

- (1) 13 जुलाई, 2023
- (2) 15 जुलाई, 2023
- (3) 14 जुलाई, 2023
- (4) 16 जुलाई, 2023

Options :

30432942557. 1

30432942558. 2

30432942559. 3

30432942560. 4

Reasoning Ability

Section Id :	304329355
Section Number :	2
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	35
Number of Questions to be attempted :	35
Section Marks :	70
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes

Maximum Instruction Time : 0

Sub-Section Number : 1

Sub-Section Id : 304329449

Question Shuffling Allowed : Yes

Is Section Default? : null

Question Number : 31 Question Id : 30432910759 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

In a row of girls, Anita is 7th from left while Neeru is 18th from right. Both of them interchange their positions; then Anita becomes 21st from left. How many girls are standing in the row ?

- (1) 35
- (2) 37
- (3) 38
- (4) 39

Options :

- 30432942561. 1
- 30432942562. 2
- 30432942563. 3
- 30432942564. 4

Question Number : 31 Question Id : 30432910759 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

लड़कियों की एक पंक्ति में अनीता बायें से सातवीं है और नीरू दायें से 18 वीं है। दोनों परस्पर अपने स्थान बदल लेती हैं। ऐसा होने पर अनीता बायें से 21वीं हो जाती है। पंक्ति में कुल कितनी लड़कियाँ हैं ?

- (1) 35
- (2) 37
- (3) 38
- (4) 39

Options :

30432942561. 1

30432942562. 2

30432942563. 3

30432942564. 4

Question Number : 32 Question Id : 30432910760 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

There is 20 litres of milk in a vessel. 5 litres of milk is taken out and replaced by 5 litres of water. Again 5 litres of the mixture is taken out and replaced by 5 litres of water. How much milk is left in the vessel ?

(1) 10 litres

(2) 11.25 litres

(3) 12.5 litres

(4) 13.5 litres

Options :

30432942565. 1

30432942566. 2

30432942567. 3

30432942568. 4

Question Number : 32 Question Id : 30432910760 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एक बर्तन में 20 लिटर दूध है। उसमें 5 लिटर निकाल कर 5 लिटर पानी डाला जाता है। इस मिश्रण में से एक बार फिर 5 लिटर निकाल कर 5 लिटर पानी फिर डाला जाता है। बर्तन में अब कितना दूध है?

- (1) 10 लिटर
- (2) 11.25 लिटर
- (3) 12.5 लिटर
- (4) 13.5 लिटर

Options :

30432942565. 1

30432942566. 2

30432942567. 3

30432942568. 4

Question Number : 33 Question Id : 30432910761 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

If \$ means $\div$
* means $\times$
 $\uparrow$ means $-$
and
means $+$

Then what is the value of
 $256 \$ 16 \# 4 \uparrow 2 * 8$

Keys

- (1) 0
- (2) 4
- (3) 16
- (4) 32

Options :

30432942569. 1

30432942570. 2

30432942571. 3

30432942572. 4

Question Number : 33 Question Id : 30432910761 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

यदि \$ का अर्थ है $\div$

* का अर्थ है $\times$

$\uparrow$ का अर्थ है $-$

तथा

का अर्थ है $+$

तो निम्नलिखित का क्या मान है ?

$256 \$ 16 \# 4 \uparrow 2 * 8$

उत्तर

(1) 0

(2) 4

(3) 16

(4) 32

Options :

30432942569. 1

30432942570. 2

30432942571. 3

30432942572. 4

Question Number : 34 Question Id : 30432910762 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The first two terms are related in a certain way. Choose the correct option to replace the question mark '?' which is similarly related to the third term as the first two terms are related ?

XC9 : RI81 :: VE25 : ____?

- (1) LO125
- (2) LN225
- (3) MO225
- (4) LO225

Options :

30432942573. 1

30432942574. 2

30432942575. 3

30432942576. 4

Question Number : 34 Question Id : 30432910762 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

प्रथम दो पद किसी विशेष प्रकार से संबंधित हैं। प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर सही विकल्प चुनिये जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंध है जैसा पहले दो पद संबंधित हैं।

XC9 : RI81 :: VE25 : ____?

- (1) LO125
- (2) LN225
- (3) MO225
- (4) LO225

Options :

30432942573. 1

30432942574. 2

30432942575. 3

30432942576. 4

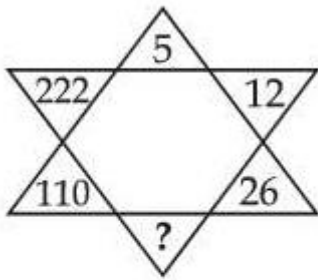
Question Number : 35 Question Id : 30432910763 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Find the missing number.



- (1) 48
- (2) 50
- (3) 54
- (4) 58

Options :

30432942577. 1

30432942578. 2

30432942579. 3

30432942580. 4

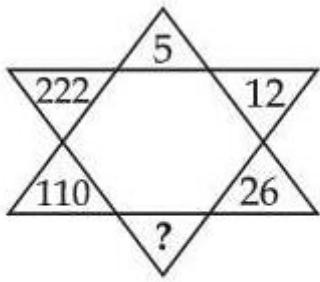
Question Number : 35 Question Id : 30432910763 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।



- (1) 48
- (2) 50
- (3) 54
- (4) 58

Options :

30432942577. 1

30432942578. 2

30432942579. 3

30432942580. 4

Question Number : 36 Question Id : 30432910764 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

In a row of girls facing North, A is seventeenth from the left end and F is seventeenth from the right end. B, who is fourth to the right of A, is fifth to the left of F in the row. How many girls are there in the row ?

- (1) 40
- (2) 42
- (3) 43
- (4) 44

Options :

30432942581. 1

30432942582. 2

30432942583. 3

30432942584. 4

Question Number : 36 Question Id : 30432910764 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

उत्तर की ओर मुँह करके लड़कियों की एक पंक्ति में A बायीं ओर से सतरहवें स्थान पर तथा F दायीं ओर से सतरहवें स्थान पर है। B, जो A के दाये चौथे स्थान पर है, पंक्ति में F के बायें पाँचवे स्थान पर है। पंक्ति में कुल कितनी लड़कियाँ हैं?

- (1) 40
- (2) 42
- (3) 43
- (4) 44

Options :

30432942581. 1

30432942582. 2

30432942583. 3

30432942584. 4

Question Number : 37 Question Id : 30432910765 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Find the odd one out from the given alternatives :

- (1) Parellelogram
- (2) Hexagon
- (3) Rhombus
- (4) Trapezium

Options :

30432942585. 1

30432942586. 2

30432942587. 3

30432942588. 4

Question Number : 37 Question Id : 30432910765 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित विकल्पों से विषम को चुनिये :

- (1) समांतर चतुर्भुज
- (2) षड्भुज
- (3) समचतुर्भुज
- (4) समलेख चतुर्भुज

Options :

30432942585. 1

30432942586. 2

30432942587. 3

30432942588. 4

Question Number : 38 Question Id : 30432910766 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

If today is Thursday, then what will be the day on 363rd day from today ?

- (1) Monday
- (2) Tuesday
- (3) Wednesday
- (4) Thursday

Options :

30432942589. 1

30432942590. 2

30432942591. 3

30432942592. 4

Question Number : 38 Question Id : 30432910766 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

आज बृहस्पतिवार है, आज से 363वें दिन कौन सा दिन होगा ?

- (1) सोमवार
- (2) मंगलवार
- (3) बुधवार
- (4) बृहस्पतिवार

Options :

30432942589. 1

30432942590. 2

30432942591. 3

30432942592. 4

Question Number : 39 Question Id : 30432910767 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Find the missing number in the diagram.

20	24	37
25	31	?
36	26	19

- (1) 23
- (2) 26
- (3) 30
- (4) 25

Options :

30432942593. 1

30432942594. 2

30432942595. 3

30432942596. 4

Question Number : 39 Question Id : 30432910767 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

इस चित्र में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

20	24	37
25	31	?
36	26	19

(1) 23

(2) 26

(3) 30

(4) 25

Options :

30432942593. 1

30432942594. 2

30432942595. 3

30432942596. 4

Question Number : 40 Question Id : 30432910768 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

WIDELY is related to HVCDXK in the same way as FRINGE is related to _____.

- (1) QEMDFH
- (2) QEHMDF
- (3) EQHMDF
- (4) EQHMFD

Options :

30432942597. 1

30432942598. 2

30432942599. 3

30432942600. 4

Question Number : 40 Question Id : 30432910768 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

WIDELY उसी प्रकार HVCDXK से संबंधित है जिस प्रकार FRINGE _____ से संबंधित है।

- (1) QEMDFH
- (2) QEHMDF
- (3) EQHMDF
- (4) EQHMFD

Options :

30432942597. 1

30432942598. 2

30432942599. 3

30432942600. 4

Question Number : 41 Question Id : 30432910769 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The first two words are related in a certain way. Choose the word from the given alternatives, which bears the same relationship to the third word, as the first two bear.

Barometer : Pressure :: Hygrometer : ____?

- (1) Humidity
- (2) Current
- (3) Speed
- (4) Wind

Options :

30432942601. 1

30432942602. 2

30432942603. 3

30432942604. 4

Question Number : 41 Question Id : 30432910769 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

प्रथम दो शब्द किसी विशेष प्रकार से संबंधित हैं। नीचे दिए गए विकल्पों से सही शब्द चुनिये जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है जो प्रथम दो शब्दों में है।

बैरोमीटर : दाब :: जलमापी : ____?

- (1) आर्द्रता
- (2) विद्युत
- (3) गति
- (4) पवन

Options :

30432942601. 1

30432942602. 2

30432942603. 3

30432942604. 4

Question Number : 42 Question Id : 30432910770 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the number which is different from others in the group ?

177, 389, 554, 729, 903

- (1) 554
- (2) 903
- (3) 389
- (4) 729

Options :

30432942605. 1

30432942606. 2

30432942607. 3

30432942608. 4

Question Number : 42 Question Id : 30432910770 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

उस संख्या का चयन कीजिए जो इस समूह में अन्य से भिन्न हैं।

177, 389, 554, 729, 903

- (1) 554
- (2) 903
- (3) 389
- (4) 729

Options :

30432942605. 1

30432942606. 2

30432942607. 3

30432942608. 4

Question Number : 43 Question Id : 30432910771 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Two words given below have a certain relationship to each other. Choose the correct option which has the same relationship as the original pair of words.

Ampere : Current

- (1) Time : Speed
- (2) Distance : Kilometre
- (3) Ohm : Resistance
- (4) Sound : Waves

Options :

30432942609. 1

30432942610. 2

30432942611. 3

30432942612. 4

Question Number : 43 Question Id : 30432910771 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

नीचे दो शब्द दिये गये हैं जिनमें एक दूसरे से विशेष संबंध है। उस सही विकल्प का चयन कीजिए जिसमें वही संबंध है जो मूल शब्दों में है।

आम्पीअर : धारा

- (1) समय : चाल
- (2) दूरी : किलोमीटर
- (3) ओहम : प्रतिरोध
- (4) ध्वनि : तरंगें

Options :

30432942609. 1

30432942610. 2

30432942611. 3

30432942612. 4

Question Number : 44 Question Id : 30432910772 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Rohan walks 4.5 km towards East then turns to his left and walks 3.5 km and then turns to his right and walks 7.5 km, again turning to his right he walks 3.5 km.

What is the shortest distance between his starting point and present position ?

- (1) 11.5 km
- (2) 12 km
- (3) 14.5 km
- (4) 19 km

Options :

30432942613. 1

30432942614. 2

30432942615. 3

30432942616. 4

Question Number : 44 Question Id : 30432910772 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

रोहन 4.5 km पूर्व की ओर चलता है, तत्पश्चात वह बायें मुड़ता है तथा 3.5 km चलता है तब फिर वह अपने दायें मुड़कर 7.5 km चलता है, पुनश्च अपने दायें मुड़कर वह 3.5 km चलता है।

उसके आरंभिक बिंदु तथा वर्तमान बिंदु के बीच न्यूनतम दूरी क्या है ?

- (1) 11.5 km
- (2) 12 km
- (3) 14.5 km
- (4) 19 km

Options :

30432942613. 1

30432942614. 2

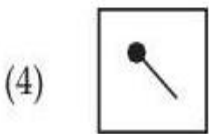
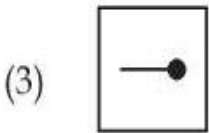
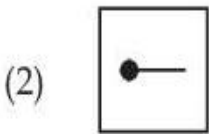
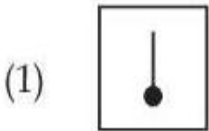
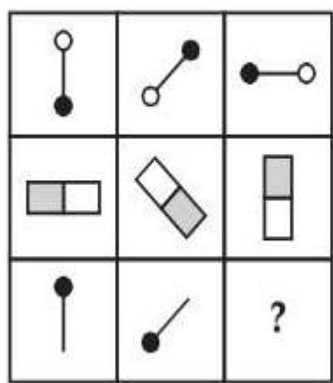
30432942615. 3

30432942616. 4

Question Number : 45 Question Id : 30432910773 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Select the figures in place of ? so as continue with the correct sequence :



Options :

30432942617. 1

30432942618. 2

30432942619. 3

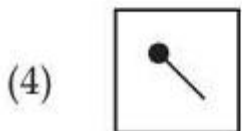
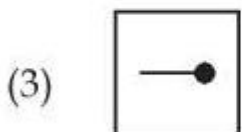
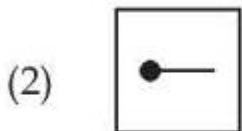
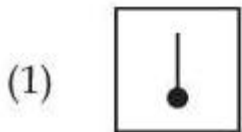
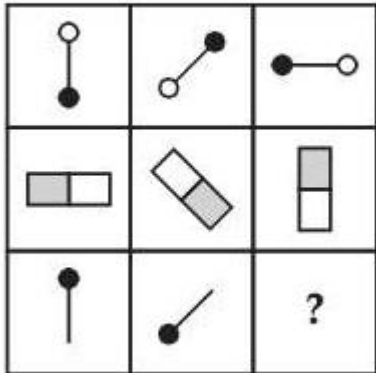
Question Number : 45 Question Id : 30432910773 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

(?) के स्थान पर चित्र चुनिए जिससे सही अनुक्रम चलता रहे :



Options :

30432942617. 1

30432942618. 2

30432942619. 3

30432942620. 4

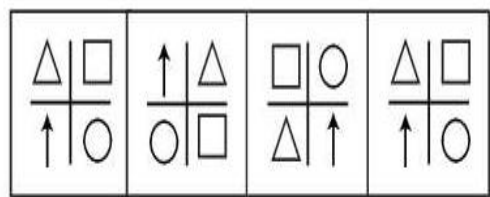
Question Number : 46 Question Id : 30432910774 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

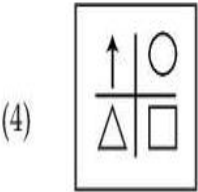
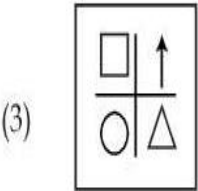
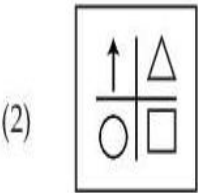
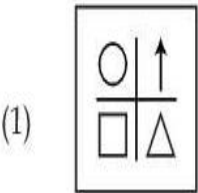
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Given problem figure is :



Choose a figure from following alternatives, which will continue the same sequence as above figure :



Options :

30432942621. 1

30432942622. 2

30432942623. 3

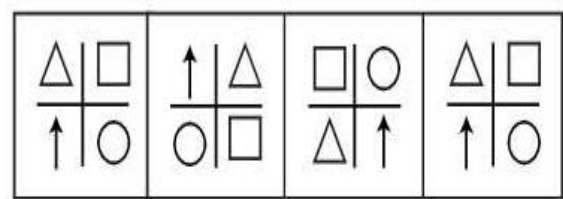
30432942624. 4

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

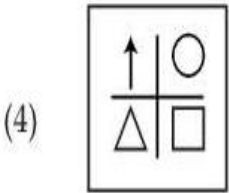
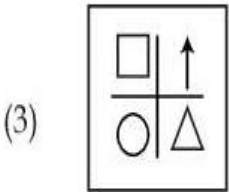
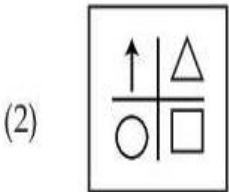
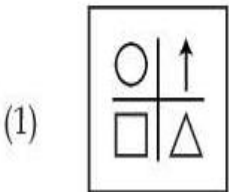
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

नीचे एक चित्र दिया गया है :



नीचे दिए गए विकल्पों में से उस चित्र को चुनिये जो उपर्युक्त चित्र के अनुसार सही अनुक्रम को जारी रखे :



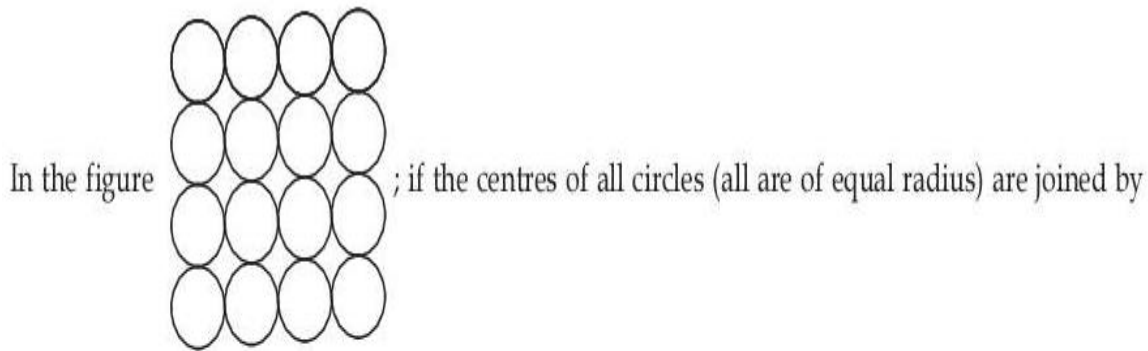
Options :

- 30432942621. 1
- 30432942622. 2
- 30432942623. 3
- 30432942624. 4

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5



horizontal and vertical lines, then the number of squares that can be formed is :

- (1) 13
- (2) 14
- (3) 09
- (4) 12

Options :

30432942625. 1

30432942626. 2

30432942627. 3

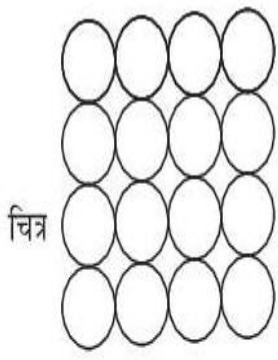
30432942628. 4

Question Number : 47 Question Id : 30432910775 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5



चित्र में, यदि सभी वृत्तों (सभी की त्रिज्या समान है) के केंद्रों को क्षैतिज तथा उर्ध्वाधर रेखाओं द्वारा

जोड़ा जाय, तो इससे कितने वर्गों का निर्माण होगा ?

- (1) 13
- (2) 14
- (3) 09
- (4) 12

Options :

30432942625. 1

30432942626. 2

30432942627. 3

30432942628. 4

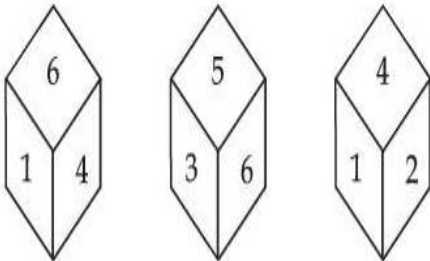
Question Number : 48 Question Id : 30432910776 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Three positions of a dice are given. Based on them, find out which number is opposite the number 2 in the given cube ?



- (1) 3
- (2) 6
- (3) 5
- (4) 1

Options :

30432942629. 1

30432942630. 2

30432942631. 3

30432942632. 4

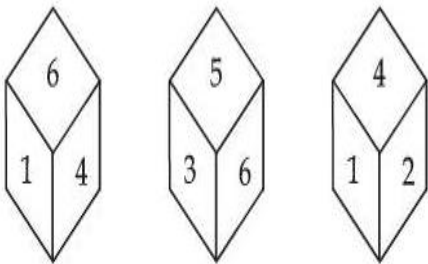
Question Number : 48 Question Id : 30432910776 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

किसी पाशक की स्थितियाँ दी गयी हैं। उनके आधार पर उस संख्या को ज्ञात कीजिए जो दिये गये घन में संख्या 2 के सामने है।



(1) 3

(2) 6

(3) 5

(4) 1

Options :

30432942629. 1

30432942630. 2

30432942631. 3

30432942632. 4

Question Number : 49 Question Id : 30432910777 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

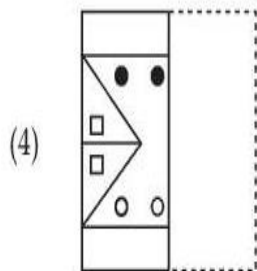
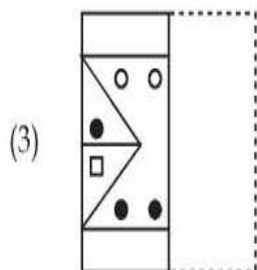
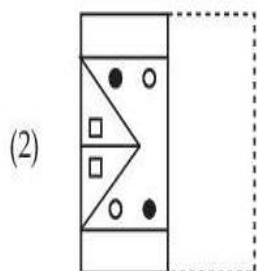
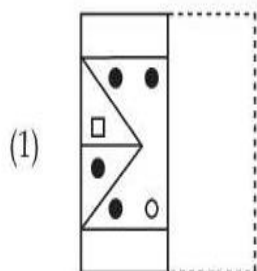
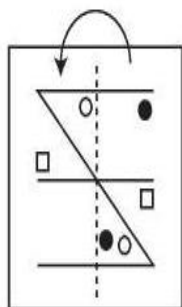
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

In the following pattern is drawn on a transparent rectangular sheet and folded along the dotted line, how shall it appear ?

Problem figure :



Options :

30432942633. 1

30432942634. 2

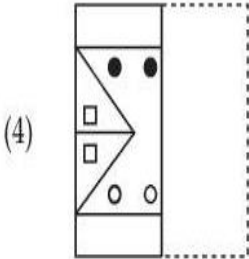
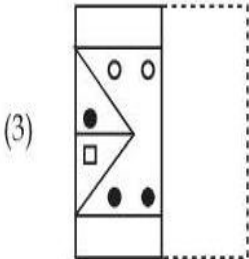
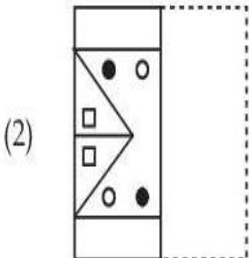
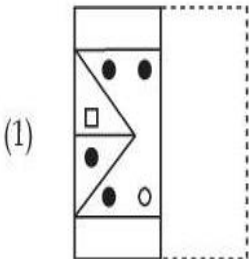
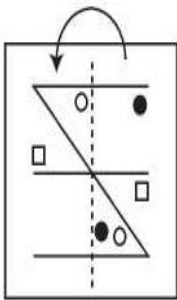
30432942635. 3

30432942636. 4

Question Number : 49 Question Id : 30432910777 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

नीचे किसी पारदर्शी आयताकार कागज पर एक पैटर्न खींचा गया है तथा इसे बिंदु रेखा में मोड़ा गया है। यह कैसा दिखाई देता है?

प्रश्न चित्र



Options :

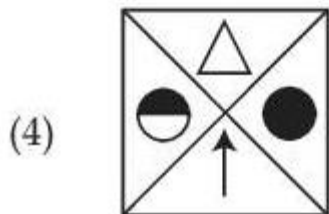
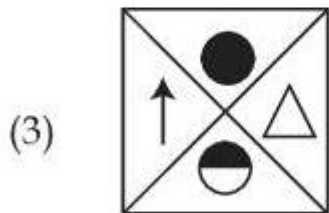
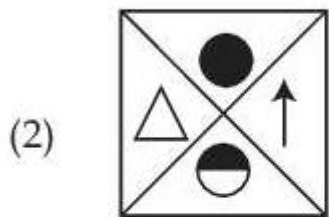
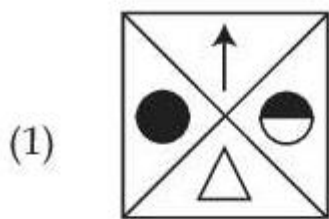
30432942634. 2

30432942635. 3

30432942636. 4

Question Number : 50 Question Id : 30432910778 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Find the odd figure out from the given alternatives.



Options :

30432942637. 1

30432942638. 2

30432942639. 3

30432942640. 4

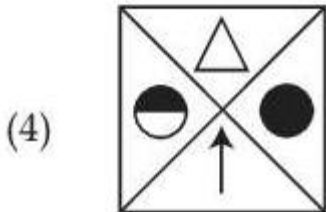
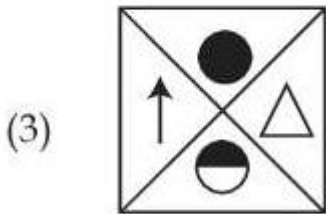
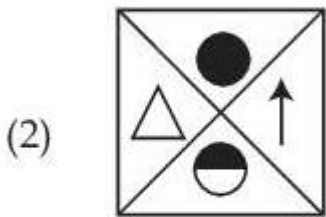
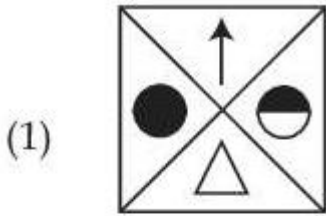
Question Number : 50 Question Id : 30432910778 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

नीचे दिये गये विकल्पों से विषम चित्र ज्ञात कीजिए।



Options :

30432942637. 1

30432942638. 2

30432942639. 3

30432942640. 4

Question Number : 51 Question Id : 30432910779 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Identify the water image of :

34XTRA9CRU

(1) UЯCΘAЯTX4E

(2) 34X1ЯAӨCЯU

(3) 34X1BVAӨCBU

(4) UB3ӨAБ1X43

Options :

30432942641. 1

30432942642. 2

30432942643. 3

30432942644. 4

Question Number : 51 Question Id : 30432910779 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

समुच्चय का जलीय प्रतिबिंब पहचानिए।

34XTRA9CRU

(1) UЯCΘAЯTX4E

(2) 34X1ЯAӨCЯU

(3) 34X1BVAӨCBU

(4) UB3ӨAБ1X43

Options :

30432942641. 1

30432942642. 2

30432942643. 3

30432942644. 4

Question Number : 52 Question Id : 30432910780 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

In a certain code 678 means 'study very hard', 456 means 'study and work', and 958 means 'hard work pays'. Which of the following is the code for 'and' ?

- (1) 4
- (2) 5
- (3) 6
- (4) 7

Options :

- 30432942645. 1
- 30432942646. 2
- 30432942647. 3
- 30432942648. 4

Question Number : 52 Question Id : 30432910780 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

किसी कूटभाषा में 678 का अर्थ 'स्टडी वेरी हार्ड' 456 का अर्थ 'स्टडी एंड वर्क' तथा 958 का अर्थ 'हार्ड वर्क पेज' है। निम्नलिखित में से किस कोड 'एंड' के लिए है?

- (1) 4
- (2) 5
- (3) 6
- (4) 7

Options :

- 30432942645. 1
- 30432942646. 2
- 30432942647. 3
- 30432942648. 4

Question Number : 53 Question Id : 30432910781 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Find pair which is different from others ?

- (1) 8 : 448
- (2) 7 : 294
- (3) 6 : 182
- (4) 5 : 100

Options :

30432942649. 1

30432942650. 2

30432942651. 3

30432942652. 4

Question Number : 53 Question Id : 30432910781 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

नीचे दिए गए विकल्पों में अन्य से भिन्न युग्म चुनिए :

- (1) 8 : 448
- (2) 7 : 294
- (3) 6 : 182
- (4) 5 : 100

Options :

30432942649. 1

30432942650. 2

30432942651. 3

30432942652. 4

Question Number : 54 Question Id : 30432910782 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Kunal travelled 17 km southward, then turned right and travelled 13 km, then turned right and travelled 17 km. How far was Kunal from the starting point ?

- (1) 17 km
- (2) 47 km
- (3) 0 km
- (4) 13 km

Options :

30432942653. 1

30432942654. 2

30432942655. 3

30432942656. 4

Question Number : 54 Question Id : 30432910782 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

कुणाल दक्षिण दिशा की ओर 17 km चलकर दायें मुड़ता है और तब वह फिर 13 km चलता है। तत्पश्चात वह दायें मुड़ता है और 17 km चलता है। कुणाल प्रारंभिक बिंदु से कितनी दूरी पर है ?

- (1) 17 km
- (2) 47 km
- (3) 0 km
- (4) 13 km

Options :

30432942653. 1

30432942654. 2

30432942655. 3

30432942656. 4

Question Number : 55 Question Id : 30432910783 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which term is wrong in the following number series ?

4546, 4367, 4278, 4658, 4793, 4695

- (1) 4278
- (2) 4793
- (3) 4658
- (4) 4695

Options :

30432942657. 1

30432942658. 2

30432942659. 3

30432942660. 4

Question Number : 55 Question Id : 30432910783 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में कौन-सा पद गलत है ?

4546, 4367, 4278, 4658, 4793, 4695

- (1) 4278
- (2) 4793
- (3) 4658
- (4) 4695

Options :

30432942657. 1

30432942658. 2

30432942659. 3

30432942660. 4

Question Number : 56 Question Id : 30432910784 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

All surfaces of a cube are coloured. 64 smaller cubes of the same size are taken out from the original cube. The number of cubes with only one side painted will be :

- (1) 32
- (2) 24
- (3) 16
- (4) 8

Options :

30432942661. 1

30432942662. 2

30432942663. 3

30432942664. 4

Question Number : 56 Question Id : 30432910784 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

किसी घन के सभी सतहों को रंग दिया गया है। यदि मूल घन से छोटे-छोटे आकार वाले 64 घन बनाये जाएं, तो केवल एक तरफ रंगे हुए घनों की संख्या होगी :

- (1) 32
- (2) 24
- (3) 16
- (4) 8

Options :

30432942661. 1

30432942662. 2

30432942663. 3

30432942664. 4

Question Number : 57 Question Id : 30432910785 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

A cube painted red on all faces is cut into 27 small cubes of equal sizes. How many cubes are painted on one face only ?

- (1) 6
- (2) 7
- (3) 8
- (4) 12

Options :

30432942665. 1

30432942666. 2

30432942667. 3

30432942668. 4

Question Number : 57 Question Id : 30432910785 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

किसी घन के सभी फलकों को लाल रंग से रंग कर समान आकार के 27 छोटे-छोटे घनों में काटा गया है। केवल एक फलक रंगे हुए घनों की संख्या क्या है ?

- (1) 6
- (2) 7
- (3) 8
- (4) 12

Options :

30432942665. 1

30432942666. 2

30432942667. 3

30432942668. 4

Question Number : 58 Question Id : 30432910786 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

How many numbers from 0 to 50 are there which are exactly divisible by 7 but not by 3 ?

- (1) 7
- (2) 5
- (3) 4
- (4) 16

Options :

30432942669. 1

30432942670. 2

30432942671. 3

30432942672. 4

Question Number : 58 Question Id : 30432910786 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

उन 0 से 50 के बीच कितनी संख्याएँ हैं जो 7 से पूर्णतः विभाज्य हैं, परंतु 3 से विभाज्य नहीं हैं।

- (1) 7
- (2) 5
- (3) 4
- (4) 16

Options :

30432942669. 1

30432942670. 2

30432942671. 3

30432942672. 4

Question Number : 59 Question Id : 30432910787 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Given below are two statements : one is labelled as **Assertion (A)** and the other is labelled as **Reason (R)**.

Assertion (A) : The filament in an electric bulb does not burn up although its temperature is about 2700°C when it glows.

Reason (R) : Bulb filament is made of tungsten.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) Both **(A)** and **(R)** are true and **(R)** is the correct explanation of **(A)**
- (2) Both **(A)** and **(R)** are true but **(R)** is **not** the correct explanation of **(A)**
- (3) **(A)** is true but **(R)** is false
- (4) **(A)** is false but **(R)** is true

Options :

30432942673. 1

30432942674. 2

30432942675. 3

30432942676. 4

Question Number : 59 Question Id : 30432910787 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

नीचे दो कथन दिये गये हैं एक कथन (A) और दूसरा कारण (R).

कथन (A) : किसी विद्युत बल्ब में तंतु (फिलामेंट) जलकर समाप्त नहीं होता, यद्यपि जलने पर उसका तापमान 2700°C होता है।

कारण (R) : बल्ब का तंतु टंगस्टन का बना होता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) (A) तथा (R) दोनों सही हैं, और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) (A) तथा (R) दोनों सही हैं, परंतु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सही है, परंतु (R) गलत है
- (4) (A) गलत है, परंतु (R) सही है

Options :

30432942673. 1

30432942674. 2

30432942675. 3

30432942676. 4

Question Number : 60 Question Id : 30432910788 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the correct alternative that will continue the same pattern.

3, 6, 18, 45, 93, ... ?

- (1) 189
- (2) 270
- (3) 279
- (4) 168

Options :

30432942677. 1

30432942678. 2

30432942679. 3

30432942680. 4

Question Number : 60 Question Id : 30432910788 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

नीचे दिए गए पैटर्न को जारी रखते हुए सही विकल्प चुनिये :

3, 6, 18, 45, 93, ... ?

(1) 189

(2) 270

(3) 279

(4) 168

Options :

30432942677. 1

30432942678. 2

30432942679. 3

30432942680. 4

Question Number : 61 Question Id : 30432910789 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

In the following question, one term in the number series is wrong. Find out the wrong term.

1, 5, 9, 15, 25, 37, 49

(1) 15

(2) 25

(3) 9

(4) 37

Options :

30432942681. 1

30432942682. 2

30432942683. 3

30432942684. 4

Question Number : 61 Question Id : 30432910789 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

इस नीचे दी गयी संख्या श्रृंखला में संख्या में एक पद गलत है। गलत पद ज्ञात कीजिए।

1, 5, 9, 15, 25, 37, 49

- (1) 15
- (2) 25
- (3) 9
- (4) 37

Options :

- 30432942681. 1
- 30432942682. 2
- 30432942683. 3
- 30432942684. 4

Question Number : 62 Question Id : 30432910790 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Five persons are standing in a line. One of the two persons at the extreme ends is a professor and other a business man. An advocate is standing to the right of a doctor. An author is to the left of the business man. The doctor is standing between the professor and advocate. Counting from the left, who is at the 3rd place ?

- (1) Doctor
- (2) Professor
- (3) Author
- (4) Advocate

Options :

- 30432942685. 1
- 30432942686. 2

30432942687. 3

30432942688. 4

Question Number : 62 Question Id : 30432910790 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एक पंक्ति में पाँच व्यक्ति खड़े हैं। दो अंतिम छोरों में से एक छोर पर स्थित व्यक्ति एक प्रोफेसर है तथा दूसरा व्यापारी है। एक वकील एक डॉक्टर के दायें खड़ा है। एक लेखक, व्यापारी के बायें खड़ा है। डॉक्टर, प्रोफेसर तथा वकील के बीच खड़ा है। बायीं तरफ से गिनती करते हुए तीसरे स्थान पर कौन है?

- (1) डॉक्टर
- (2) प्रोफेसर
- (3) लेखक
- (4) वकील

Options :

30432942685. 1

30432942686. 2

30432942687. 3

30432942688. 4

Question Number : 63 Question Id : 30432910791 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

In a certain code language if 'TIGER' is coded as 'MJ PQF' then how will you write 'I REGRET' in the same language ?

- (1) J FQPQFM
- (2) J FQFPQM
- (3) J FQPFQM
- (4) J FQPQFM

Options :

30432942689. 1

30432942690. 2

30432942691. 3

30432942692. 4

Question Number : 63 Question Id : 30432910791 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

किसी कूटभाषा में यदि 'TIGER' को 'MJPF' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो इस कूट भाषा में 'I REGRET' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा ?

- (1) J FQPQFM
- (2) J FQFPQM
- (3) J FQPFQM
- (4) J FQPQFM

Options :

30432942689. 1

30432942690. 2

30432942691. 3

30432942692. 4

Question Number : 64 Question Id : 30432910792 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following meanings of the arithmetical signs will yield the value 'zero' for the expression given below ?

$$100 \times 50 + 150 \times 100 - 5 \div 1 + 20.$$

- (1) + means $\div$, - means +, $\times$ means -, $\div$ means $\times$
- (2) + means $\times$, - means -, $\times$ means $\div$, $\div$ means +
- (3) + means -, - means $\times$, $\times$ means $\div$, $\div$ means +
- (4) + means -, - means $\div$, $\times$ means +, $\div$ means $\times$

Options :

30432942693. 1

30432942694. 2

30432942695. 3

30432942696. 4

Question Number : 64 Question Id : 30432910792 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

अंकगणित के नीचे दिए गए किन संकेतों के अर्थ से निम्नलिखित व्यंजक का मान 'शून्य' होगा ?

$$100 \times 50 + 150 \times 100 - 5 \div 1 + 20.$$

(1) + का अर्थ $\div$, - का अर्थ +, $\times$ का अर्थ -, $\div$ का अर्थ $\times$ है।

(2) + का अर्थ $\times$, - का अर्थ -, $\times$ का अर्थ $\div$, $\div$ का अर्थ + है।

(3) + का अर्थ -, - का अर्थ $\times$, $\times$ का अर्थ $\div$, $\div$ का अर्थ + है।

(4) + का अर्थ -, - का अर्थ $\div$, $\times$ का अर्थ +, $\div$ का अर्थ $\times$ है।

Options :

30432942693. 1

30432942694. 2

30432942695. 3

30432942696. 4

Question Number : 65 Question Id : 30432910793 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

If α is represented as 'greater than', β is 'less than', γ is 'not greater than', and θ is 'equal to'.

For $B\theta 2C$ and $3C\gamma A$, which of the following is true ?

- (1) $B\theta A$
- (2) $B\beta A$
- (3) $3B\alpha 2A$
- (4) $B\gamma 2A$

Options :

30432942697. 1

30432942698. 2

30432942699. 3

30432942700. 4

Question Number : 65 Question Id : 30432910793 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

यहाँ α को 'से बड़ा', β को 'से छोटा', γ को 'से बड़ा नहीं', तथा θ को 'के समान' से निरूपित किया जाता है।

$B\theta 2C$ तथा $3C\gamma A$ के लिए; निम्नलिखित में से कौन सही है ?

- (1) $B\theta A$
- (2) $B\beta A$
- (3) $3B\alpha 2A$
- (4) $B\gamma 2A$

Options :

30432942697. 1

30432942698. 2

30432942699. 3

30432942700. 4

Mathematical Ability

Section Id :

304329356

Section Number :	3
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	35
Number of Questions to be attempted :	35
Section Marks :	70
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	304329450
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 66 Question Id : 30432910794 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

A candidate scores 25% and fails by 55 marks, while another candidate who scores 55% marks, gets 35 marks more than the minimum required marks to pass the examination. What are the maximum marks for the examination ?

- (1) 280
- (2) 300
- (3) 250
- (4) 325

Options :

- 30432942701. 1
- 30432942702. 2
- 30432942703. 3
- 30432942704. 4

Question Number : 66 Question Id : 30432910794 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एक उम्मीदवार ने 25 प्रतिशत अंक प्राप्त किये और 55 अंकों से अनुत्तीर्ण हो गया। जबकि दूसरे उम्मीदवार ने 55% अंक प्राप्त किये और परीक्षा उत्तीर्ण करने के लिए आवश्यक न्यूनतम अंकों से 35 अंक अधिक प्राप्त किये। परीक्षा के अधिकतम अंक कितने हैं ?

- (1) 280
- (2) 300
- (3) 250
- (4) 325

Options :

30432942701. 1

30432942702. 2

30432942703. 3

30432942704. 4

Question Number : 67 Question Id : 30432910795 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Arun could save 10% of his salary. After some time his salary increased by 5% and his expenditure increased by 10%. If his current salary is ₹ 42,000, then what is his current expenditure ?

- (1) ₹ 36000
- (2) ₹ 38000
- (3) ₹ 39600
- (4) ₹ 39800

Options :

30432942705. 1

30432942706. 2

30432942707. 3

30432942708. 4

Question Number : 67 Question Id : 30432910795 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

अरुण अपने वेतन से 10% की बचत कर पाता है। कुछ समय बाद उसके वेतन में 5% की वृद्धि हो जाती है और उसके व्यय में 10% की वृद्धि हो जाती है। यदि उसका वर्तमान वेतन ₹ 42,000 है तो उसका वर्तमान व्यय क्या है?

- (1) ₹ 36000
- (2) ₹ 38000
- (3) ₹ 39600
- (4) ₹ 39800

Options :

30432942705. 1

30432942706. 2

30432942707. 3

30432942708. 4

Question Number : 68 Question Id : 30432910796 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The data given below is regarding the number of mobile phones sold by shops X, Y, Z and W in three different months-April, May, June.

Shop	April	May	June	Total
X	110	102	131	343
Y	90	100	80	270
Z	80	82	70	232
W	115	160	60	335

What is the average number of mobile phones sold by shop Y in all the given months ?

- (1) 82
- (2) 70
- (3) 90
- (4) 93

Options :

- 30432942709. 1
- 30432942710. 2
- 30432942711. 3
- 30432942712. 4

Question Number : 68 Question Id : 30432910796 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

दिये गये आंकड़े तीन भिन्न महीनों अप्रैल, मई, जून में दुकानदारों X, Y, Z और W द्वारा बेचे गये मोबाइल फोनों की संख्या के सम्बंध में हैं।

दुकान	अप्रैल	मई	जून	योग
X	110	102	131	343
Y	90	100	80	270
Z	80	82	70	232
W	115	160	60	335

Y दुकानदार द्वारा सभी महीनों में बेचे गये मोबाइल फोनों की संख्या का औसत क्या है?

- (1) 82
- (2) 70
- (3) 90
- (4) 93

Options :

30432942709. 1

30432942710. 2

30432942711. 3

30432942712. 4

Question Number : 69 Question Id : 30432910797 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

If the sum of the lengths of the diagonals of a rhombus is 10 m and area of the rhombus is 9 m^2 , then what is the sum of squares of the lengths of the diagonals ?

- (1) 100 m^2
- (2) 80 m^2
- (3) 64 m^2
- (4) 36 m^2

Options :

30432942713. 1

30432942714. 2

30432942715. 3

30432942716. 4

Question Number : 69 Question Id : 30432910797 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एक समचतुर्भुज के विकर्णों की लंबाई का योग 10 मी. तथा समचतुर्भुज का क्षेत्रफल 9 वर्ग मी. है। विकर्णों की लंबाई के वर्गों का योग क्या है?

- (1) 100 मी²
- (2) 80 मी²
- (3) 64 मी²
- (4) 36 मी²

Options :

30432942713. 1

30432942714. 2

30432942715. 3

30432942716. 4

Question Number : 70 Question Id : 30432910798 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

A pipe can fill a tank 10 hours faster than the other. If the two pipes function together, then the tank will be filled in 12 hours. How many hours will the faster pipe take to fill up the tank ?

- (1) 20
- (2) 30
- (3) 15
- (4) 25

Options :

30432942717. 1

30432942718. 2

30432942719. 3

30432942720. 4

Question Number : 70 Question Id : 30432910798 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एक पाइप, दूसरी पाइप की तुलना में एक टैंक को 10 घंटे तेजी से भर सकती है। यदि दोनों पाइपें एक साथ चला दी जायें तो टैंक 12 घंटों में भर जायेगा। तेजी से भरने वाली पाइप टैंक को भरने में कितने घंटे लेगी ?

- (1) 20
- (2) 30
- (3) 15
- (4) 25

Options :

30432942717. 1

30432942718. 2

30432942719. 3

30432942720. 4

Question Number : 71 Question Id : 30432910799 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The cost of 3 books and 4 bags is ₹ 400 and the cost of 2 books and 1 bag is ₹ 250. What is the cost of one book and one bag, respectively ?

- (1) ₹ 120 and ₹ 10
- (2) ₹ 250 and ₹ 120
- (3) ₹ 10 and ₹ 20
- (4) ₹ 120 and ₹ 140

Options :

30432942721. 1

30432942722. 2

30432942723. 3

30432942724. 4

Question Number : 71 Question Id : 30432910799 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

3 किताबों तथा 4 बैग की कीमत ₹ 400 है और 2 किताबों तथा 1 बैग की कीमत ₹ 250 है। तो एक किताब तथा एक बैग की कीमत क्रमशः क्या है?

- (1) ₹ 120 और ₹ 10
- (2) ₹ 250 और ₹ 120
- (3) ₹ 10 और ₹ 20
- (4) ₹ 120 और ₹ 140

Options :

30432942721. 1

30432942722. 2

30432942723. 3

30432942724. 4

Question Number : 72 Question Id : 30432910800 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

If the sum of five successive even numbers is 120, then the largest of them is :

- (1) 26
- (2) 24
- (3) 28
- (4) 30

Options :

30432942725. 1

30432942726. 2

30432942727. 3

30432942728. 4

Question Number : 72 Question Id : 30432910800 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

यदि पाँच लगातार सम संख्याओं का योग 120 है, तो उनमें से सबसे बड़ी संख्या क्या है?

- (1) 26
- (2) 24
- (3) 28
- (4) 30

Options :

30432942725. 1

30432942726. 2

30432942727. 3

30432942728. 4

Question Number : 73 Question Id : 30432910801 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

What is the difference between the compound interest and the simple interest on ₹ 4,000 at 5% per annum for 2 years ?

- (1) ₹ 100
- (2) ₹ 20
- (3) ₹ 11
- (4) ₹ 10

Options :

30432942729. 1

30432942730. 2

30432942731. 3

30432942732. 4

Question Number : 73 Question Id : 30432910801 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

₹4,000 पर 5% प्रति वार्षिक दर से 2 वर्षों के लिए चक्रवृद्धि ब्याज तथा साधारण ब्याज का अंतर क्या है ?

- (1) ₹ 100
- (2) ₹ 20
- (3) ₹ 11
- (4) ₹ 10

Options :

30432942729. 1

30432942730. 2

30432942731. 3

30432942732. 4

Question Number : 74 Question Id : 30432910802 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The ratio of two numbers is 3 : 4 and their LCM is 120. The sum of the numbers is :

- (1) 70
- (2) 35
- (3) 105
- (4) 140

Options :

30432942733. 1

30432942734. 2

30432942735. 3

30432942736. 4

Question Number : 74 Question Id : 30432910802 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

दो संख्याओं का अनुपात 3 : 4 है तथा उनका लघुतम समापवर्त्य 120 है। उन संख्याओं का योग है :

- (1) 70
- (2) 35
- (3) 105
- (4) 140

Options :

30432942733. 1

30432942734. 2

30432942735. 3

30432942736. 4

Question Number : 75 Question Id : 30432910803 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Mukesh travels at a speed of 45 km/h for 90 km and at a speed of 60 km/h for another 30 km.
What is his average speed of the entire journey ?

- (1) 45 km/h
- (2) 48 km/h
- (3) 50 km/h
- (4) 55 km/h

Options :

30432942737. 1

30432942738. 2

30432942739. 3

30432942740. 4

Question Number : 75 Question Id : 30432910803 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

मुकेश 45 किमी प्रति घंटा की गति से 90 किमी तथा 60 किमी प्रति घंटे की गति 30 किमी. की यात्रा करता है। पूरी यात्रा के दौरान उसकी औसत गति क्या है?

- (1) 45 किमी/घंटा
- (2) 48 किमी/घंटा
- (3) 50 किमी/घंटा
- (4) 55 किमी/घंटा

Options :

30432942737. 1

30432942738. 2

30432942739. 3

30432942740. 4

Question Number : 76 Question Id : 30432910804 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

If Ram's salary is 30% less than that of Raman, then how much percent is Raman's salary more than that of Ram ?

- (1) 70%
- (2) $42\frac{2}{3}\%$
- (3) $46\frac{1}{7}\%$
- (4) $42\frac{6}{7}\%$

Options :

30432942741. 1

30432942742. 2

30432942743. 3

30432942744. 4

Question Number : 76 Question Id : 30432910804 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

यदि राम का वेतन, रमन के वेतन से 30% कम है; तो रमन का वेतन राम के वेतन से कितना प्रतिशत अधिक है?

(1) 70%

(2) $42\frac{2}{3}\%$

(3) $46\frac{1}{7}\%$

(4) $42\frac{6}{7}\%$

Options :

30432942741. 1

30432942742. 2

30432942743. 3

30432942744. 4

Question Number : 77 Question Id : 30432910805 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

In a class there are 50 students. Their average weight is 45 kg. When a student leaves the class, the average is reduced by 100 g, then the weight of the student who left the class is :

(1) 39.9 kg

(2) 44.9 kg

(3) 49.9 kg

(4) 59.9 kg

Options :

30432942745. 1

30432942746. 2

30432942747. 3

30432942748. 4

Question Number : 77 Question Id : 30432910805 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एक कक्षा में 50 छात्र हैं। उनके वजन का औसत 45 कि.ग्रा. है। एक छात्र के कक्षा छोड़ देने से औसत 100 ग्रा. कम हो जाता है। कक्षा छोड़ देने वाले छात्र का वजन क्या है?

- (1) 39.9 कि.ग्रा.
- (2) 44.9 कि.ग्रा.
- (3) 49.9 कि.ग्रा.
- (4) 59.9 कि.ग्रा.

Options :

30432942745. 1

30432942746. 2

30432942747. 3

30432942748. 4

Question Number : 78 Question Id : 30432910806 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

$$\frac{(0.96)^3 - (0.1)^3}{(0.96)^2 + (0.096) + (0.1)^2} =$$

- (1) 0.94
- (2) 0.97
- (3) 0.86
- (4) 0.96

Options :

30432942749. 1

30432942750. 2

30432942751. 3

30432942752. 4

Question Number : 78 Question Id : 30432910806 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

$$\frac{(0.96)^3 - (0.1)^3}{(0.96)^2 + (0.096) + (0.1)^2} =$$

(1) 0.94

(2) 0.97

(3) 0.86

(4) 0.96

Options :

30432942749. 1

30432942750. 2

30432942751. 3

30432942752. 4

Question Number : 79 Question Id : 30432910807 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

If the population of a town increases by 10% annually and the present population is 78,000, then what will the population after 3 years ?

(1) 1,03,818

(2) 2,34,000

(3) 1,01,838

(4) 2,03,400

Options :

30432942753. 1

30432942754. 2

30432942755. 3

30432942756. 4

Question Number : 79 Question Id : 30432910807 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

यदि एक कस्बे की जनसंख्या 10% वार्षिक की दर से बढ़ती है और वर्तमान जनसंख्या 78000 है, तो तीन वर्षों बाद जनसंख्या होगी :

(1) 103818

(2) 234000

(3) 101838

(4) 203400

Options :

30432942753. 1

30432942754. 2

30432942755. 3

30432942756. 4

Question Number : 80 Question Id : 30432910808 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The ratio of milk and water in 64 litres of a mixture is 5 : 3. What amount of water (in litres) should be added in the mixture to make the ratio 2 : 5 ?

(1) 40

(2) 20

(3) 76

(4) 33

Options :

- 30432942757. 1
- 30432942758. 2
- 30432942759. 3
- 30432942760. 4

Question Number : 80 Question Id : 30432910808 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

64 लीटर मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 5 : 3 है। इस अनुपात को 2 : 5 करने के लिए कितने लीटर पानी मिलाना पड़ेगा ?

- (1) 40
- (2) 20
- (3) 76
- (4) 33

Options :

- 30432942757. 1
- 30432942758. 2
- 30432942759. 3
- 30432942760. 4

Question Number : 81 Question Id : 30432910809 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The average age of a group of 15 boys in the class is 16 years and the average age of another group of 25 boys in the same class is 14 years. Also the average age of 80 boys in the entire class is 15 years. What is the average age of the remaining boys in the class ?

- (1) 14.75 years
- (2) 15.25 years
- (3) 15.5 years
- (4) 14 years

Options :

30432942761. 1

30432942762. 2

30432942763. 3

30432942764. 4

Question Number : 81 Question Id : 30432910809 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एक कक्षा में 15 लड़कों के समूह की औसत आयु 16 वर्ष है तथा उसी कक्षा में 25 लड़कों के एक अन्य समूह की औसत आयु 14 वर्ष है। यदि पूरी कक्षा के 80 लड़कों की औसत आयु 15 वर्ष है तो कक्षा में बाकी बचे लड़कों की औसत आयु क्या है ?

(1) 14.75 वर्ष

(2) 15.25 वर्ष

(3) 15.50 वर्ष

(4) 14 वर्ष

Options :

30432942761. 1

30432942762. 2

30432942763. 3

30432942764. 4

Question Number : 82 Question Id : 30432910810 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The value of x that satisfies the relation $27^x = \frac{9}{3^x}$ is :

- (1) $\frac{3}{2}$
- (2) $\frac{1}{2}$
- (3) 1
- (4) 0

Options :

30432942765. 1

30432942766. 2

30432942767. 3

30432942768. 4

Question Number : 82 Question Id : 30432910810 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

x का मान बताइये जो निम्नलिखित सम्बंध को संतुष्ट करता है :

$$27^x = \frac{9}{3^x}$$

- (1) $\frac{3}{2}$
- (2) $\frac{1}{2}$
- (3) 1
- (4) 0

Options :

30432942765. 1

30432942766. 2

30432942767. 3

30432942768. 4

Question Number : 83 Question Id : 30432910811 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The average of four numbers is 7 and the average of their squares is 54. Then, the sum of the pairwise product of the numbers is :

- (1) 216
- (2) 784
- (3) 568
- (4) 284

Options :

30432942769. 1

30432942770. 2

30432942771. 3

30432942772. 4

Question Number : 83 Question Id : 30432910811 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

चार संख्याओं का औसत 7 है तथा उनके वर्गों का योग 54 है। उन संख्याओं के सभी युग्मों के गुणनों का योग है :

- (1) 216
- (2) 784
- (3) 568
- (4) 284

Options :

30432942769. 1

30432942770. 2

30432942771. 3

30432942772. 4

Question Number : 84 Question Id : 30432910812 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

If $a - b = 16$ and $ab = -75$ then the value of $a^2 + b^2$ is :

- (1) 406
- (2) 150
- (3) 16
- (4) 106

Options :

30432942773. 1

30432942774. 2

30432942775. 3

30432942776. 4

Question Number : 84 Question Id : 30432910812 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

यदि $a - b = 16$ और $ab = -75$ हो, तो $a^2 + b^2$ का मान क्या है ?

- (1) 406
- (2) 150
- (3) 16
- (4) 106

Options :

30432942773. 1

30432942774. 2

30432942775. 3

30432942776. 4

Question Number : 85 Question Id : 30432910813 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

A man retired from his job at the age of 65 years. He served for $\frac{2}{5}$ years of his retirement age.

What was his age when he joined his Job ?

- (1) 39 years
- (3) 35 years
- (3) 65 years
- (4) 26 years

Options :

30432942777. 1

30432942778. 2

30432942779. 3

30432942780. 4

Question Number : 85 Question Id : 30432910813 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एक पुरुष अपनी सेवा से 65 वर्ष की आयु में सेवा निवृत्त हुआ। उसने अपनी सेवा निवृत्ति की आयु के $\frac{2}{5}$ वर्ष सेवा की।

नियुक्ति के समय उसकी आयु क्या थी ?

- (1) 39 वर्ष
- (3) 35 वर्ष
- (3) 65 वर्ष
- (4) 26 वर्ष

Options :

30432942777. 1

30432942778. 2

30432942779. 3

30432942780. 4

Question Number : 86 Question Id : 30432910814 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

A loss of 19% gets converted into a profit of 17%, when the selling price is increased by ₹ 162. The cost price of the article is :

- (1) ₹ 360
- (2) ₹ 450
- (3) ₹ 540
- (4) ₹ 600

Options :

30432942781. 1

30432942782. 2

30432942783. 3

30432942784. 4

Question Number : 86 Question Id : 30432910814 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

19% की हानि 17% के लाभ में परिवर्तित हो जाती है जब विक्रय मूल्य में ₹ 162 की वृद्धि कर दी जाती है। वस्तु का क्रय मूल्य क्या है?

- (1) ₹ 360
- (2) ₹ 450
- (3) ₹ 540
- (4) ₹ 600

Options :

30432942781. 1

30432942782. 2

30432942783. 3

30432942784. 4

Question Number : 87 Question Id : 30432910815 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Three spheres of radii 3 cm, 4 cm and 5 cm are melted to form a new sphere, then the radius of the new sphere is :

- (1) 6 cm
- (2) 8 cm
- (3) 9 cm
- (4) 7 cm

Options :

30432942785. 1

30432942786. 2

30432942787. 3

30432942788. 4

Question Number : 87 Question Id : 30432910815 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

3 सेमी, 4 सेमी, तथा 5 सेमी त्रिज्या वाले तीन गोलों को पिघलाकर एक नया गोला बनाया जाता है। नए गोले की त्रिज्या क्या है?

- (1) 6 सेमी
- (2) 8 सेमी
- (3) 9 सेमी
- (4) 7 सेमी

Options :

30432942785. 1

30432942786. 2

30432942787. 3

30432942788. 4

Question Number : 88 Question Id : 30432910816 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The difference between simple interest and compound interest for 2 years on a sum of money lent at 8% per annum is ₹ 16. The sum is :

- (1) ₹ 2,480
- (2) ₹ 2,500
- (3) ₹ 2,550
- (4) ₹ 2,580

Options :

30432942789. 1

30432942790. 2

30432942791. 3

30432942792. 4

Question Number : 88 Question Id : 30432910816 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

8% वार्षिक दर से किसी धनराशि का 2 वर्ष के साधारण ब्याज तथा चक्रवृद्धि ब्याज का अन्तर ₹ 16 है। वह धनराशि क्या है?

- (1) ₹ 2,480
- (2) ₹ 2,500
- (3) ₹ 2,550
- (4) ₹ 2,580

Options :

30432942789. 1

30432942790. 2

30432942791. 3

30432942792. 4

Question Number : 89 Question Id : 30432910817 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The ratio of the ages of two sisters is 7 : 5 and 5 years later ratio of their ages becomes 9 : 7. The difference of their ages is :

- (1) 5 years
- (2) 7 years
- (3) 9 years
- (4) 2 years

Options :

30432942793. 1

30432942794. 2

30432942795. 3

30432942796. 4

Question Number : 89 Question Id : 30432910817 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

दो बहनों की आयु का अनुपात 7 : 5 है तथा 5 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात 9 : 7 हो जाता है। उनकी आयु का अन्तर क्या है?

- (1) 5 वर्ष
- (2) 7 वर्ष
- (3) 9 वर्ष
- (4) 2 वर्ष

Options :

30432942793. 1

30432942794. 2

30432942795. 3

30432942796. 4

Question Number : 90 Question Id : 30432910818 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

A batsman makes a score of 87 runs in the 17th inning and thus increases his average by 3, then his average after 17th inning is :

- (1) 36
- (2) 39
- (3) 41
- (4) 42

Options :

30432942797. 1

30432942798. 2

30432942799. 3

30432942800. 4

Question Number : 90 Question Id : 30432910818 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एक बल्लेबाज ने 17वीं पारी में 87 रन बनाये और इस प्रकार उसके औसत स्कोर में 3 की वृद्धि हो जाती है। 17वीं पारी के बाद उसका औसत स्कोर क्या है?

- (1) 36
- (2) 39
- (3) 41
- (4) 42

Options :

30432942797. 1

30432942798. 2

30432942799. 3

30432942800. 4

Question Number : 91 Question Id : 30432910819 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

A can complete a work in 12 days while B can complete the same work in 18 days. Both start the work together but A leaves 3 days before the work gets completed. In how many days the work was completed ?

- (1) 6
- (2) 8
- (3) 9
- (4) 11

Options :

30432942801. 1

30432942802. 2

30432942803. 3

30432942804. 4

Question Number : 91 Question Id : 30432910819 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

A एक काम को 12 दिन में पूरा कर सकता है तथा B इसी काम को 18 दिन में पूरा कर सकता है। दोनों एक साथ काम शुरू करते हैं परन्तु A, काम पूरा होने से 3 दिन पहले ही काम से हट जाता है। यह काम कुल कितने दिनों में पूरा हुआ ?

- (1) 6
- (2) 8
- (3) 9
- (4) 11

Options :

30432942801. 1

30432942802. 2

30432942803. 3

30432942804. 4

Question Number : 92 Question Id : 30432910820 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

A gold bracelet is sold for ₹ 14,500 at a loss of 20%. What is the cost price of the gold bracelet ?

- (1) ₹ 18,125
- (2) ₹ 36,250
- (3) ₹ 8,125
- (4) ₹ 1,6125

Options :

30432942805. 1

30432942806. 2

30432942807. 3

30432942808. 4

Question Number : 92 Question Id : 30432910820 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एक सोने का कंगन 20% की हानि पर ₹ 14,500 में बेचा गया। सोने के कंगन का क्रय मूल्य क्या है?

- (1) ₹ 18,125
- (2) ₹ 36,250
- (3) ₹ 8,125
- (4) ₹ 16,125

Options :

30432942805. 1

30432942806. 2

30432942807. 3

30432942808. 4

Question Number : 93 Question Id : 30432910821 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

A shopkeeper sets the marked price of a shirt at 12% higher than its cost price. He sells it at 24% discount. What is his loss ?

- (1) 24%
- (2) 12%
- (3) 14.88%
- (4) 1.44%

Options :

30432942809. 1

30432942810. 2

30432942811. 3

30432942812. 4

Question Number : 93 Question Id : 30432910821 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एक दुकानदार एक कमीज पर उसके क्रयमूल्य से 12% अधिक अंकित करता है। वह इसे 24% बट्टे पर बेचता है। उसकी हानि क्या है ?

- (1) 24%
- (2) 12%
- (3) 14.88%
- (4) 1.44%

Options :

30432942809. 1

30432942810. 2

30432942811. 3

30432942812. 4

Question Number : 94 Question Id : 30432910822 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

If rate of interest on a sum increases from 10% to 11.5%, then simple interest for a period of 2 years increases by ₹ 3000. What is the sum ?

- (1) ₹ 100,000
- (2) ₹ 97,500
- (3) ₹ 92,000
- (4) ₹ 88,800

Options :

30432942813. 1

30432942814. 2

30432942815. 3

30432942816. 4

Question Number : 94 Question Id : 30432910822 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

किसी मूलधन पर साधारण ब्याज की दर 10% से 11.5% बढ़ाने पर 2 वर्ष के लिए ब्याज में ₹ 3,000 की वृद्धि हो जाती है।
वह मूलधन क्या है ?

- (1) ₹ 1,00,000
- (2) ₹ 97,500
- (3) ₹ 92,000
- (4) ₹ 88,800

Options :

30432942813. 1

30432942814. 2

30432942815. 3

30432942816. 4

Question Number : 95 Question Id : 30432910823 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The numerical values of the volume and the lateral surface area of a right-circular cone are equal.

If the height of the cone be h and radius be r , then the value of $\frac{1}{h^2} + \frac{1}{r^2}$ is :

- (1) $\frac{1}{9}$
- (2) $\frac{1}{3}$
- (3) 9
- (4) 3

Options :

- 30432942817. 1
- 30432942818. 2
- 30432942819. 3
- 30432942820. 4

Question Number : 95 Question Id : 30432910823 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एक लम्बवृत्तीय शंकु का आयतन तथा पार्श्व पृष्ठ क्षेत्रफल संख्यात्मक रूप से समान है। यदि शंकु की ऊँचाई h तथा त्रिज्या

r है, तो $\frac{1}{h^2} + \frac{1}{r^2}$ का मान क्या है?

(1) $\frac{1}{9}$

(2) $\frac{1}{3}$

(3) 9

(4) 3

Options :

30432942817. 1

30432942818. 2

30432942819. 3

30432942820. 4

Question Number : 96 Question Id : 30432910824 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

In what ratio should sugar at ₹ 30 per kg be mixed with sugar at ₹ 45 per kg such that on selling the mixture at ₹ 42 per kg there is a profit of 20% ?

(1) 2 : 3

(2) 3 : 2

(3) 1 : 2

(4) 2 : 1

Options :

30432942821. 1

30432942822. 2

30432942823. 3

30432942824. 4

Question Number : 96 Question Id : 30432910824 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

₹ 45 प्रति किग्रा. की चीनी के साथ ₹ 30 प्रति किग्रा. की चीनी को किस अनुपात में मिलाया जाना चाहिए कि मिश्रण को ₹ 42 प्रति किग्रा. की दर से बेचने पर 20% लाभ हो ?

- (1) 2 : 3
- (2) 3 : 2
- (3) 1 : 2
- (4) 2 : 1

Options :

30432942821. 1

30432942822. 2

30432942823. 3

30432942824. 4

Question Number : 97 Question Id : 30432910825 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The ratio of speeds of a train and a car is 16 : 15 and a bus covered a distance of 480 km in 8 hours. If the speed of the bus is $\frac{3}{4}$ of the speed of train then what distance is covered

by the car in 6 h ?

- (1) 360 km
- (2) 450 km
- (3) 480 km
- (4) 490 km

Options :

30432942825. 1

30432942826. 2

30432942827. 3

30432942828. 4

Question Number : 97 Question Id : 30432910825 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एक रेलगाड़ी और एक कार की गति का अनुपात क्रमशः 16 : 15 है। एक बस 480 किमी की दूरी 8 घंटे में तय कर लेती है।

यदि बस की गति, रेलगाड़ी की गति की $\frac{3}{4}$ है, तो कार 6 घंटे में कितनी दूरी तय करेगी?

- (1) 360 किमी
- (2) 450 किमी
- (3) 480 किमी
- (4) 490 किमी

Options :

30432942825. 1

30432942826. 2

30432942827. 3

30432942828. 4

Question Number : 98 Question Id : 30432910826 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Go through the following table and answer the question which follows it :

State No.	Population in Crores	Ratio of men and women		% below poverty line	
		Men	Women	Men	Women
1	6.0	6	4	36	40
2	3.5	5	3	32	21
3	4.2	7	5	26	28
4	7.1	6	4	29	16
5	6.9	8	7	18	12
6	4.5	5	4	26	14

What is the number of men below the poverty line in State No. 2 ?

- (1) 60,00,000
- (2) 70,00,000
- (3) 75,00,000
- (4) 82,00,000

Options :

- 30432942829. 1
- 30432942830. 2
- 30432942831. 3
- 30432942832. 4

Question Number : 98 Question Id : 30432910826 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्न तालिका का अध्ययन करें। नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए :

राज्य संख्या	जनसंख्या (करोड़ में)	पुरुष व महिला अनुपात		गरीबी रेखा से नीचे %	
		पुरुष	महिला	पुरुष	महिला
1	6.0	6	4	36	40
2	3.5	5	3	32	21
3	4.2	7	5	26	28
4	7.1	6	4	29	16
5	6.9	8	7	18	12
6	4.5	5	4	26	14

राज्य संख्या 2 में गरीबी रेखा के नीचे पुरुषों की संख्या कितनी है?

- (1) 60,00,000
- (2) 70,00,000
- (3) 75,00,000
- (4) 82,00,000

Options :

30432942829. 1

30432942830. 2

30432942831. 3

30432942832. 4

Question Number : 99 Question Id : 30432910827 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

$$0.\overline{0001} =$$

(1) $\frac{1}{10000}$

(2) $\frac{1}{9999}$

(3) $\frac{1}{9999}$

(4) $\frac{1}{9999}$

Options :

30432942833. 1

30432942834. 2

30432942835. 3

30432942836. 4

Question Number : 99 Question Id : 30432910827 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

$$0.\overline{0001} =$$

(1) $\frac{1}{10000}$

(2) $\frac{1}{9999}$

(3) $\frac{1}{9999}$

(4) $\frac{1}{9999}$

Options :

30432942833. 1

30432942834. 2

30432942835. 3

30432942836. 4

Question Number : 100 Question Id : 30432910828 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

A motor car starts with the speed of 70 km/hr with its speed increasing every two hours by 10 kmph. In how many hours will it cover 345 km ?

(1) $3\frac{1}{2}$ hr

(2) $4\frac{1}{2}$ hr

(3) $5\frac{1}{2}$ hr

(4) $6\frac{1}{2}$ hr

Options :

30432942837. 1

30432942838. 2

30432942839. 3

30432942840. 4

Question Number : 100 Question Id : 30432910828 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एक मोटर कार 70 कि.मी./घंटा गति से जा रही है हर दो घंटे बाद उसकी गति 10 कि.मी. बढ़ाई गई है। यह कार 345 कि.मी. की दूरी कितने घंटे में तय करेगी ?

(1) $3\frac{1}{2}$ घंटा

(2) $4\frac{1}{2}$ घंटा

(3) $5\frac{1}{2}$ घंटा

(4) $6\frac{1}{2}$ घंटा

Options :

- 30432942837. 1
- 30432942838. 2
- 30432942839. 3
- 30432942840. 4

English

Section Id :	304329357
Section Number :	4
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Optional
Number of Questions :	26
Number of Questions to be attempted :	26
Section Marks :	60
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	304329451
Question Shuffling Allowed :	No
Is Section Default? :	null

Question Id : 30432910829 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (101 to 105)

Question Label : Comprehension

Read the given passage carefully and answer the question that follow :

Greek art is intellectual art, the art of men who were clear and lucid thinkers, and it is therefore plain art. Artists than whom the world has never seen greater, men endowed with the spirit's best gift, found their natural method of expression in the simplicity and clarity which are the endowment of the unclouded reason, "Nothing in excess," the Greek axiom of art, is the dictum of men who would brush aside all obscuring, entangling superfluity, and see clearly, plainly, unadorned, what they wished to express. Structure belongs in an especial degree to the province of the mind in art, and architectonics were pre-eminently a mark of the Greek. The power that made a unified whole of the trilogy of a Greek tragedy, that envisioned the sure, precise, decisive scheme of the Greek statue, found its most conspicuous expression in Greek architecture. The Greek temple is the creation, par excellence, of mind and spirit in equilibrium.

Sub questions

**Question Number : 101 Question Id : 30432910830 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the synonym of the word 'axiom' :

- (1) Principle
- (2) Statement of Purpose
- (3) Statement of Truth
- (4) Convention

Options :

30432942841. 1

30432942842. 2

30432942843. 3

30432942844. 4

**Question Number : 102 Question Id : 30432910831 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **correct** meaning of the word 'unadorned' :

- (1) Simple
- (2) Lavish
- (3) Decorated
- (4) Gaudy

Options :

30432942845. 1

30432942846. 2

30432942847. 3

30432942848. 4

Question Number : 103 Question Id : 30432910832 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Identify the main theme of the passage.

- (1) Greek art is based on simplicity and intellect.
- (2) Superfluity and excess are detrimental to art.
- (3) Greek artists privileged reason over emotion.
- (4) Greek statues and temples are creations par excellence.

Options :

30432942849. 1

30432942850. 2

30432942851. 3

30432942852. 4

Question Number : 104 Question Id : 30432910833 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **most appropriate** antonym of the word 'obscuring' :

- (1) Hazing
- (2) Elucidating
- (3) Revelling
- (4) Muddling

Options :

30432942853. 1

30432942854. 2

30432942855. 3

30432942856. 4

**Question Number : 105 Question Id : 30432910834 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following is **NOT** a characteristic of Greek architecture, according to the passage ?

- (1) A lack of excess
- (2) Simplicity of form
- (3) Expression of intellect
- (4) Mystic spirituality

Options :

30432942857. 1

30432942858. 2

30432942859. 3

30432942860. 4

**Question Id : 30432910829 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed
: Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0**

Question Numbers : (101 to 105)

Question Label : Comprehension

Read the given passage carefully and answer the question that follow :

Greek art is intellectual art, the art of men who were clear and lucid thinkers, and it is therefore plain art. Artists than whom the world has never seen greater, men endowed with the spirit's best gift, found their natural method of expression in the simplicity and clarity which are the endowment of the unclouded reason, "Nothing in excess," the Greek axiom of art, is the dictum of men who would brush aside all obscuring, entangling superfluity, and see clearly, plainly, unadorned, what they wished to express. Structure belongs in an especial degree to the province of the mind in art, and architectonics were pre-eminently a mark of the Greek. The power that made a unified whole of the trilogy of a Greek tragedy, that envisioned the sure, precise, decisive scheme of the Greek statue, found its most conspicuous expression in Greek architecture. The Greek temple is the creation, par excellence, of mind and spirit in equilibrium.

Sub questions

Question Number : 101 Question Id : 30432910830 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the synonym of the word 'axiom' :

- (1) Principle
- (2) Statement of Purpose
- (3) Statement of Truth
- (4) Convention

Options :

30432942841. 1

30432942842. 2

30432942843. 3

30432942844. 4

Question Number : 102 Question Id : 30432910831 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **correct** meaning of the word 'unadorned' :

- (1) Simple
- (2) Lavish
- (3) Decorated
- (4) Gaudy

Options :

30432942845. 1

30432942846. 2

30432942847. 3

30432942848. 4

Question Number : 103 Question Id : 30432910832 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Identify the main theme of the passage.

- (1) Greek art is based on simplicity and intellect.
- (2) Superfluity and excess are detrimental to art.
- (3) Greek artists privileged reason over emotion.
- (4) Greek statues and temples are creations par excellence.

Options :

30432942849. 1

30432942850. 2

30432942851. 3

30432942852. 4

Question Number : 104 Question Id : 30432910833 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **most appropriate** antonym of the word 'obscuring' :

- (1) Hazing
- (2) Elucidating
- (3) Revelling
- (4) Muddling

Options :

30432942853. 1

30432942854. 2

30432942855. 3

30432942856. 4

**Question Number : 105 Question Id : 30432910834 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following is **NOT** a characteristic of Greek architecture, according to the passage ?

- (1) A lack of excess
- (2) Simplicity of form
- (3) Expression of intellect
- (4) Mystic spirituality

Options :

30432942857. 1

30432942858. 2

30432942859. 3

30432942860. 4

Sub-Section Number :	2
Sub-Section Id :	304329452
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 106 Question Id : 30432910835 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **correct** option for the following :

Traditionally, teachers were ____ (A) ____ by students, and they dared not ____ (B) ____, any rule of the classroom.

- (1) (A) - defied, (B) - defy
- (2) (A) - deify, (B) - defied
- (3) (A) - deified, (B) - defy
- (4) (A) - deified, (B) - defied

Options :

30432942861. 1

30432942862. 2

30432942863. 3

30432942864. 4

Question Number : 106 Question Id : 30432910835 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **correct** option for the following :

Traditionally, teachers were ____ (A) ____ by students, and they dared not ____ (B) ____, any rule of the classroom.

- (1) (A) - defied, (B) - defy
- (2) (A) - deify, (B) - defied
- (3) (A) - deified, (B) - defy
- (4) (A) - deified, (B) - defied

Options :

30432942861. 1

30432942862. 2

30432942863. 3

30432942864. 4

Question Number : 107 Question Id : 30432910836 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the correct option for the following :

The best friends sat ____ (A) ____ each other in class.

I am sure you have more hobbies ____ (B) ____ embroidery.

- (1) (A) - beside, (B) - beside
- (2) (A) - besides, (B) - beside
- (3) (A) - besides, (B) - besides
- (4) (A) - beside, (B) - besides

Options :

30432942865. 1

30432942866. 2

30432942867. 3

30432942868. 4

Question Number : 107 Question Id : 30432910836 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the correct option for the following :

The best friends sat ____ (A) ____ each other in class.

I am sure you have more hobbies ____ (B) ____ embroidery.

- (1) (A) - beside, (B) - beside
- (2) (A) - besides, (B) - beside
- (3) (A) - besides, (B) - besides
- (4) (A) - beside, (B) - besides

Options :

30432942865. 1

30432942866. 2

30432942867. 3

30432942868. 4

Question Number : 108 Question Id : 30432910837 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **correct** option from the following :

I treat my elders with due _____.

I like the _____ with which he speaks with everyone.

- (1) difference, deference
- (2) deference, deference
- (3) difference, difference
- (4) deference, difference

Options :

30432942869. 1

30432942870. 2

30432942871. 3

30432942872. 4

Question Number : 108 Question Id : 30432910837 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **correct** option from the following :

I treat my elders with due _____.

I like the _____ with which he speaks with everyone.

- (1) difference, deference
- (2) deference, deference
- (3) difference, difference
- (4) deference, difference

Options :

30432942869. 1

30432942870. 2

30432942871. 3

30432942872. 4

Question Number : 109 Question Id : 30432910838 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **correct** option for the following :

He is an _____ engineer.

His _____ attitude is liked by all.

- (1) ingenuous, ingenious
- (2) ingenious, ingenuous
- (3) ingenious, ingenious
- (4) ingenuous, ingenuous

Options :

30432942873. 1

30432942874. 2

30432942875. 3

30432942876. 4

Question Number : 109 Question Id : 30432910838 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **correct** option for the following :

He is an _____ engineer.

His _____ attitude is liked by all.

- (1) ingenuous, ingenious
- (2) ingenious, ingenuous
- (3) ingenious, ingenious
- (4) ingenuous, ingenuous

Options :

30432942873. 1

30432942874. 2

30432942875. 3

30432942876. 4

Question Number : 110 Question Id : 30432910839 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Fill in the blank with the **correct** adjective :

He lent me _____ books he had.

- (1) many
- (2) few
- (3) the few
- (4) some

Options :

30432942877. 1

30432942878. 2

30432942879. 3

30432942880. 4

Question Number : 110 Question Id : 30432910839 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Fill in the blank with the **correct** adjective :

He lent me _____ books he had.

- (1) many
- (2) few
- (3) the few
- (4) some

Options :

30432942877. 1

30432942878. 2

30432942879. 3

30432942880. 4

Question Number : 111 Question Id : 30432910840 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Fill in the blank with the **correct** adjective :

I can lend you _____ money.

- (1) few
- (2) any
- (3) some
- (4) little

Options :

30432942881. 1

30432942882. 2

30432942883. 3

30432942884. 4

Question Number : 111 Question Id : 30432910840 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Fill in the blank with the correct adjective :

I can lend you _____ money.

- (1) few
- (2) any
- (3) some
- (4) little

Options :

30432942881. 1

30432942882. 2

30432942883. 3

30432942884. 4

Question Number : 112 Question Id : 30432910841 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Fill in the blank with the correct verb form :

He _____ to the library everyday.

- (1) goes
- (2) go
- (3) is going
- (4) has gone

Options :

30432942885. 1

30432942886. 2

30432942887. 3

30432942888. 4

Question Number : 112 Question Id : 30432910841 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Fill in the blank with the correct verb form :

He _____ to the library everyday.

- (1) goes
- (2) go
- (3) is going
- (4) has gone

Options :

30432942885. 1

30432942886. 2

30432942887. 3

30432942888. 4

Question Number : 113 Question Id : 30432910842 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the correct question tag :

She must hurry, _____

- (1) don't she ?
- (2) doesn't she ?
- (3) musn't she ?
- (4) didn't she ?

Options :

30432942889. 1

30432942890. 2

30432942891. 3

30432942892. 4

Question Number : 113 Question Id : 30432910842 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **correct** question tag :

She must hurry, _____

- (1) don't she ?
- (2) doesn't she ?
- (3) musn't she ?
- (4) didn't she ?

Options :

30432942889. 1

30432942890. 2

30432942891. 3

30432942892. 4

Question Number : 114 Question Id : 30432910843 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **correct** question tag :

You aren't going out, _____

- (1) are you ?
- (2) do you ?
- (3) don't you ?
- (4) doesn't it ?

Options :

30432942893. 1

30432942894. 2

30432942895. 3

30432942896. 4

Question Number : 114 Question Id : 30432910843 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **correct** question tag :

You aren't going out, _____

- (1) are you ?
- (2) do you ?
- (3) don't you ?
- (4) doesn't it ?

Options :

30432942893. 1

30432942894. 2

30432942895. 3

30432942896. 4

Question Number : 115 Question Id : 30432910844 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the most appropriate question tag :

He is intoxicated, _____

- (1) is he ?
- (2) does he ?
- (3) aren't he ?
- (4) isn't he ?

Options :

30432942897. 1

30432942898. 2

30432942899. 3

30432942900. 4

Question Number : 115 Question Id : 30432910844 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the most appropriate question tag :

He is intoxicated, _____

- (1) is he ?
- (2) does he ?
- (3) aren't he ?
- (4) isn't he ?

Options :

30432942897. 1

30432942898. 2

30432942899. 3

30432942900. 4

Question Number : 116 Question Id : 30432910845 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the correct order of the given jumbled sentence :

Animal welfare experts

- (A) to demolish illegal structures
- (B) have condemned
- (C) by the forest department
- (D) the use of elephants

- (1) (B) (D) (C) (A)
- (2) (A) (B) (C) (D)
- (3) (C) (A) (B) (D)
- (4) (D) (C) (B) (A)

Options :

30432942901. 1

30432942902. 2

30432942903. 3

30432942904. 4

**Question Number : 116 Question Id : 30432910845 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the correct order of the given jumbled sentence :

Animal welfare experts

(A) to demolish illegal structures

(B) have condemned

(C) by the forest department

(D) the use of elephants

(1) (B) (D) (C) (A)

(2) (A) (B) (C) (D)

(3) (C) (A) (B) (D)

(4) (D) (C) (B) (A)

Options :

30432942901. 1

30432942902. 2

30432942903. 3

30432942904. 4

**Question Number : 117 Question Id : 30432910846 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **correct** order of the given jumbled sentence :

States

- (P) assured steady power supply
- (Q) have freed land and
- (R) like Karnataka and Andhra Pradesh
- (S) but the bottleneck persists
- (1) (Q) (P) (R) (S)
- (2) (R) (Q) (P) (S)
- (3) (Q) (S) (R) (P)
- (4) (S) (P) (Q) (R)

Options :

30432942905. 1

30432942906. 2

30432942907. 3

30432942908. 4

Question Number : 117 Question Id : 30432910846 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **correct** order of the given jumbled sentence :

States

- (P) assured steady power supply
- (Q) have freed land and
- (R) like Karnataka and Andhra Pradesh
- (S) but the bottleneck persists
- (1) (Q) (P) (R) (S)
- (2) (R) (Q) (P) (S)
- (3) (Q) (S) (R) (P)
- (4) (S) (P) (Q) (R)

Options :

30432942905. 1

30432942906. 2

30432942907. 3

30432942908. 4

Question Number : 118 Question Id : 30432910847 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **correct** option for the underlined idiom / phrase :

He always cuts both ends.

- (1) behaves dishonestly
- (2) works for both sides
- (3) creates discord among friends
- (4) argues in support of both sides of the issue

Options :

30432942909. 1

30432942910. 2

30432942911. 3

30432942912. 4

Question Number : 118 Question Id : 30432910847 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **correct** option for the underlined idiom / phrase :

He always cuts both ends.

- (1) behaves dishonestly
- (2) works for both sides
- (3) creates discord among friends
- (4) argues in support of both sides of the issue

Options :

30432942909. 1

30432942910. 2

30432942911. 3

30432942912. 4

Question Number : 119 Question Id : 30432910848 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the correct option for the underlined idiom / phrase :

He was cool as a cucumber.

- (1) dead
- (2) nervous
- (3) calm and composed
- (4) fainted

Options :

30432942913. 1

30432942914. 2

30432942915. 3

30432942916. 4

Question Number : 119 Question Id : 30432910848 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the correct option for the underlined idiom / phrase :

He was cool as a cucumber.

- (1) dead
- (2) nervous
- (3) calm and composed
- (4) fainted

Options :

30432942913. 1

30432942914. 2

30432942915. 3

30432942916. 4

Question Number : 120 Question Id : 30432910849 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **correct** option for the underlined idiom / phrase :

He is on the wrong side of fifty.

- (1) a sinner
- (2) not yet fifty
- (3) old and haggard
- (4) over fifty years old

Options :

30432942917. 1

30432942918. 2

30432942919. 3

30432942920. 4

Question Number : 120 Question Id : 30432910849 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **correct** option for the underlined idiom / phrase :

He is on the wrong side of fifty.

- (1) a sinner
- (2) not yet fifty
- (3) old and haggard
- (4) over fifty years old

Options :

30432942917. 1

30432942918. 2

30432942919. 3

30432942920. 4

Question Number : 121 Question Id : 30432910850 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the correct option for the underlined idiom/phrase :

If you give Ashish all your money, you are likely to burn your fingers.

- (1) suffer
- (2) be happy
- (3) be unhappy
- (4) be sad

Options :

30432942921. 1

30432942922. 2

30432942923. 3

30432942924. 4

Question Number : 121 Question Id : 30432910850 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the correct option for the underlined idiom/phrase :

If you give Ashish all your money, you are likely to burn your fingers.

- (1) suffer
- (2) be happy
- (3) be unhappy
- (4) be sad

Options :

30432942921. 1

30432942922. 2

30432942923. 3

30432942924. 4

Question Number : 122 Question Id : 30432910851 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Spot the error :

The short story / should not / exceed the / limits of 200 words.

(A)

(B)

(C)

(D)

- (1) (A)
- (2) (B)
- (3) (C)
- (4) (D)

Options :

30432942925. 1

30432942926. 2

30432942927. 3

30432942928. 4

Question Number : 122 Question Id : 30432910851 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Spot the error :

The short story / should not / exceed the / limits of 200 words.

(A)

(B)

(C)

(D)

(1) (A)

(2) (B)

(3) (C)

(4) (D)

Options :

30432942925. 1

30432942926. 2

30432942927. 3

30432942928. 4

Question Number : 123 Question Id : 30432910852 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Spot the error :

Rashi is / the taller / boy / in the class.

(A)

(B)

(C)

(D)

(1) (A)

(2) (B)

(3) (C)

(4) (D)

Options :

30432942929. 1

30432942930. 2

30432942931. 3

30432942932. 4

Question Number : 123 Question Id : 30432910852 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Spot the error :

Rashi is / the taller / boy / in the class.

(A) (B) (C) (D)

- (1) (A)
- (2) (B)
- (3) (C)
- (4) (D)

Options :

30432942929. 1

30432942930. 2

30432942931. 3

30432942932. 4

Question Number : 124 Question Id : 30432910853 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the most appropriate antonym for the underlined word :

The new boss is well-known for his rigid approach to all problems.

- (1) swift
- (2) logical
- (3) sympathetic
- (4) flexible

Options :

30432942933. 1

30432942934. 2

30432942935. 3

30432942936. 4

Question Number : 124 Question Id : 30432910853 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the most appropriate antonym for the underlined word :

The new boss is well-known for his rigid approach to all problems.

- (1) swift
- (2) logical
- (3) sympathetic
- (4) flexible

Options :

30432942933. 1

30432942934. 2

30432942935. 3

30432942936. 4

Question Number : 125 Question Id : 30432910854 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the most appropriate antonym for the underlined word :

The proposal was denounced by one and all.

- (1) announced
- (2) pronounced
- (3) appraised
- (4) commended

Options :

30432942937. 1

30432942938. 2

30432942939. 3

30432942940. 4

Question Number : 125 Question Id : 30432910854 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the most appropriate antonym for the underlined word :

The proposal was denounced by one and all.

- (1) announced
- (2) pronounced
- (3) appraised
- (4) commended

Options :

30432942937. 1

30432942938. 2

30432942939. 3

30432942940. 4

Question Number : 126 Question Id : 30432910855 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the most appropriate antonym for the underlined word :

The man affirmed that he was an eyewitness to the crime.

- (1) contradicted
- (2) opposed
- (3) disputed
- (4) denied

Options :

30432942941. 1

30432942942. 2

30432942943. 3

30432942944. 4

Question Number : 126 Question Id : 30432910855 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the most appropriate antonym for the underlined word :

The man affirmed that he was an eyewitness to the crime.

- (1) contradicted
- (2) opposed
- (3) disputed
- (4) denied

Options :

30432942941. 1

30432942942. 2

30432942943. 3

30432942944. 4

Question Number : 127 Question Id : 30432910856 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the most appropriate synonym for the underlined word :

The scientist could not come to a conclusion because the data sample was nebulous.

- (1) Tiny
- (2) Vague
- (3) Insignificant
- (4) Inadequate

Options :

30432942945. 1

30432942946. 2

30432942947. 3

30432942948. 4

Question Number : 127 Question Id : 30432910856 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the most appropriate synonym for the underlined word :

The scientist could not come to a conclusion because the data sample was nebulous.

(1) Tiny

(2) Vague

(3) Insignificant

(4) Inadequate

Options :

30432942945. 1

30432942946. 2

30432942947. 3

30432942948. 4

Question Number : 128 Question Id : 30432910857 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the most appropriate synonym for the underlined word :

This village is infamous for its inhabitants who try to bamboozle visitors.

- (1) Anger
- (2) Attack
- (3) Misguide
- (4) Defame

Options :

30432942949. 1

30432942950. 2

30432942951. 3

30432942952. 4

Question Number : 128 Question Id : 30432910857 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the most appropriate synonym for the underlined word :

This village is infamous for its inhabitants who try to bamboozle visitors.

- (1) Anger
- (2) Attack
- (3) Misguide
- (4) Defame

Options :

30432942949. 1

30432942950. 2

30432942951. 3

30432942952. 4

Question Number : 129 Question Id : 30432910858 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the most appropriate synonym for the underlined word :

The universe is eternal, but life is ephemeral .

- (1) Disturbing
- (2) Challenging
- (3) Poverty-stricken
- (4) Short-lived

Options :

30432942953. 1

30432942954. 2

30432942955. 3

30432942956. 4

Question Number : 129 Question Id : 30432910858 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the most appropriate synonym for the underlined word :

The universe is eternal, but life is ephemeral .

- (1) Disturbing
- (2) Challenging
- (3) Poverty-stricken
- (4) Short-lived

Options :

30432942953. 1

30432942954. 2

30432942955. 3

30432942956. 4

Question Number : 130 Question Id : 30432910859 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Change into passive voice :

Who did this ?

- (1) This was did by whom ?
- (2) By whom is this done ?
- (3) This is done by whom ?
- (4) By whom was this done ?

Options :

30432942957. 1

30432942958. 2

30432942959. 3

30432942960. 4

Question Number : 130 Question Id : 30432910859 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Change into passive voice :

Who did this ?

- (1) This was did by whom ?
- (2) By whom is this done ?
- (3) This is done by whom ?
- (4) By whom was this done ?

Options :

30432942957. 1

30432942958. 2

30432942959. 3

30432942960. 4

Hindi

Section Id :	304329358
Section Number :	5
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Optional
Number of Questions :	26
Number of Questions to be attempted :	26
Section Marks :	60
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	304329453
Question Shuffling Allowed :	No
Is Section Default? :	null

Question Id : 30432910860 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (131 to 135)

Question Label : Comprehension

दिए गए गद्यांश को ध्यान से पढ़कर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए :

गांधीजी का धर्म क्या था, इसे हम उसी आसानी से नहीं समझ सकते, जिस आसानी से कुछ अन्य धर्माचार्यों का धर्म हमारी समझ में आ जाता है। उनका धर्म किसी गुरु-मुख से लिया हुआ धर्म नहीं था, न उन्होंने सम्प्रदाय-विशेष के धर्म को अपना धर्म माना था। यहाँ तक कि प्राचीन धर्म-ग्रन्थों का भी प्राचीन अर्थ, वे ज्यों-का-त्यों ग्रहण न कर सके। “मैं धर्म की किसी भी ऐसी व्याख्या को मानने से इनकार करता हूँ, जो महाविद्वानों की होने पर भी नैतिक भावना और बुद्धि के विरुद्ध है।” मेरा धर्म हिन्दू-धर्म नहीं, बल्कि, वह धर्म है जो हिन्दुत्व से भी आगे जाता है, जो हिन्दुत्व के भीतर के सत्यों पर आधारित है, जो क्षण-क्षण पवित्रता प्रदान करनेवाला है, जो आत्मा को तब तक बेचैन रखता है, जब तक कि वह परमात्मा से एकाकार न हो जाए। किसी को भी इस धोखे में नहीं रहना चाहिए कि संस्कृत में जो कुछ लिखा है एवं शास्त्रों में जो कुछ मुद्रित है, उसे आँख मूँदकर मानना ही धर्म है। नैतिकता के मूल-सिद्धान्त और सुनियोजित बुद्धि के जो विरुद्ध है, उसे नहीं मानना ही धर्म है, चाहे वह कितना भी प्राचीन क्यों न हो।”

Sub questions

Question Number : 131 Question Id : 30432910861 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

गांधीजी के अनुसार धर्म है -

- (1) हिन्दुत्व
- (2) बुद्धि
- (3) सम्प्रदाय
- (4) नैतिकता

Options :

30432942961. 1

30432942962. 2

30432942963. 3

30432942964. 4

Question Number : 132 Question Id : 30432910862 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्न में से आगत शब्द की पहचान कीजिए -

- (1) विरूद्ध
- (2) भीतर
- (3) बेचैन
- (4) प्राचीन

Options :

30432942965. 1

30432942966. 2

30432942967. 3

30432942968. 4

Question Number : 133 Question Id : 30432910863 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्न में से इस शब्द में उपसर्ग का प्रयोग हुआ है -

- (1) पवित्र
- (2) ग्रहण
- (3) आसानी
- (4) सुनियोजित

Options :

30432942969. 1

30432942970. 2

30432942971. 3

30432942972. 4

Question Number : 134 Question Id : 30432910864 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

लेखक के अनुसार, 'परमात्मा से एकाकार होने पर आत्मा' -

- (1) पवित्र हो जाती है।
- (2) बेचैन हो जाती है।
- (3) बेचैन नहीं रहती।
- (4) अपवित्र नहीं रहती।

Options :

30432942973. 1

30432942974. 2

30432942975. 3

30432942976. 4

Question Number : 135 Question Id : 30432910865 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

गांधीजी किस व्याख्या को सही नहीं मानते ?

- (1) जो धर्म के विरुद्ध है।
- (2) जो प्राचीन है।
- (3) जो अपवित्र है।
- (4) जो नैतिक भावना के विरुद्ध है।

Options :

30432942977. 1

30432942978. 2

30432942979. 3

30432942980. 4

Question Id : 30432910860 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed
: Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (131 to 135)

Question Label : Comprehension

दिए गए गद्यांश को ध्यान से पढ़कर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए :

गांधीजी का धर्म क्या था, इसे हम उसी आसानी से नहीं समझ सकते, जिस आसानी से कुछ अन्य धर्माचार्यों का धर्म हमारी समझ में आ जाता है। उनका धर्म किसी गुरु-मुख से लिया हुआ धर्म नहीं था, न उन्होंने सम्प्रदाय-विशेष के धर्म को अपना धर्म माना था। यहाँ तक कि प्राचीन धर्म-ग्रन्थों का भी प्राचीन अर्थ, वे ज्यों-का-त्यों ग्रहण न कर सके। “मैं धर्म की किसी भी ऐसी व्याख्या को मानने से इनकार करता हूँ, जो महाविद्वानों की होने पर भी नैतिक भावना और बुद्धि के विरुद्ध है।” मेरा धर्म हिन्दू-धर्म नहीं, बल्कि, वह धर्म है जो हिन्दुत्व से भी आगे जाता है, जो हिन्दुत्व के भीतर के सत्यों पर आधारित है, जो क्षण-क्षण पवित्रता प्रदान करनेवाला है, जो आत्मा को तब तक बेचैन रखता है, जब तक कि वह परमात्मा से एकाकार न हो जाए। किसी को भी इस धोखे में नहीं रहना चाहिए कि संस्कृत में जो कुछ लिखा है एवं शास्त्रों में जो कुछ मुद्रित है, उसे आँख मूँदकर मानना ही धर्म है। नैतिकता के मूल-सिद्धान्त और सुनियोजित बुद्धि के जो विरुद्ध है, उसे नहीं मानना ही धर्म है, चाहे वह कितना भी प्राचीन क्यों न हो।”

Sub questions

Question Number : 131 Question Id : 30432910861 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

गांधीजी के अनुसार धर्म है -

- (1) हिन्दुत्व
- (2) बुद्धि
- (3) सम्प्रदाय
- (4) नैतिकता

Options :

30432942961. 1

30432942962. 2

30432942963. 3

30432942964. 4

Question Number : 132 Question Id : 30432910862 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्न में से आगत शब्द की पहचान कीजिए -

- (1) विरूद्ध
- (2) भीतर
- (3) बेचैन
- (4) प्राचीन

Options :

30432942965. 1

30432942966. 2

30432942967. 3

30432942968. 4

Question Number : 133 Question Id : 30432910863 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्न में से इस शब्द में उपसर्ग का प्रयोग हुआ है -

- (1) पवित्र
- (2) ग्रहण
- (3) आसानी
- (4) सुनियोजित

Options :

30432942969. 1

30432942970. 2

30432942971. 3

30432942972. 4

Question Number : 134 Question Id : 30432910864 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

लेखक के अनुसार, 'परमात्मा से एकाकार होने पर आत्मा' -

- (1) पवित्र हो जाती है।
- (2) बेचैन हो जाती है।
- (3) बेचैन नहीं रहती।
- (4) अपवित्र नहीं रहती।

Options :

30432942973. 1

30432942974. 2

30432942975. 3

30432942976. 4

Question Number : 135 Question Id : 30432910865 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

गांधीजी किस व्याख्या को सही नहीं मानते ?

- (1) जो धर्म के विरुद्ध है।
- (2) जो प्राचीन है।
- (3) जो अपवित्र है।
- (4) जो नैतिक भावना के विरुद्ध है।

Options :

30432942977. 1

30432942978. 2

30432942979. 3

30432942980. 4

Sub-Section Number :	2
Sub-Section Id :	304329454
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 136 Question Id : 30432910866 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘कुँआ खोदना’ मुहावरे का आशय है -

- (1) परिश्रम करना।
- (2) खेती करना।
- (3) प्यास बुझाना।
- (4) हानि पहुँचाना।

Options :

30432942981. 1

30432942982. 2

30432942983. 3

30432942984. 4

Question Number : 136 Question Id : 30432910866 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘कुँआ खोदना’ मुहावरे का आशय है –

- (1) परिश्रम करना।
- (2) खेती करना।
- (3) प्यास बुझाना।
- (4) हानि पहुँचाना।

Options :

30432942981. 1

30432942982. 2

30432942983. 3

30432942984. 4

Question Number : 137 Question Id : 30432910867 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘जंगम’ का विलोम शब्द है –

- (1) शांतम
- (2) अजंगम
- (3) स्थावर
- (4) चेतन

Options :

30432942985. 1

30432942986. 2

30432942987. 3

30432942988. 4

Question Number : 137 Question Id : 30432910867 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘जंगम’ का विलोम शब्द है -

(1) शांतम

(2) अजंगम

(3) स्थावर

(4) चेतन

Options :

30432942985. 1

30432942986. 2

30432942987. 3

30432942988. 4

Question Number : 138 Question Id : 30432910868 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

वाक्यांश के लिए एक शब्द बताइए -

वाक्यांश - एक ही समय में वर्तमान

- (1) वर्तमानिक
- (2) आधुनिक
- (3) समसामयिक
- (4) सामयिक

Options :

30432942989. 1

30432942990. 2

30432942991. 3

30432942992. 4

Question Number : 138 Question Id : 30432910868 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

वाक्यांश के लिए एक शब्द बताइए -

वाक्यांश - एक ही समय में वर्तमान

- (1) वर्तमानिक
- (2) आधुनिक
- (3) समसामयिक
- (4) सामयिक

Options :

30432942989. 1

30432942990. 2

30432942991. 3

30432942992. 4

Question Number : 139 Question Id : 30432910869 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘घर’ का पर्यायवाची समूह है-

- (1) गेह, भवन, निकेतन
- (2) आगार, मठ, सदन
- (3) आवास, विहार, आयतन
- (4) निलय, धाम, कुटी

Options :

30432942993. 1

30432942994. 2

30432942995. 3

30432942996. 4

Question Number : 139 Question Id : 30432910869 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘घर’ का पर्यायवाची समूह है-

- (1) गेह, भवन, निकेतन
- (2) आगार, मठ, सदन
- (3) आवास, विहार, आयतन
- (4) निलय, धाम, कुटी

Options :

30432942993. 1

30432942994. 2

30432942995. 3

30432942996. 4

Question Number : 140 Question Id : 30432910870 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्न में से अनेकार्थी शब्द की पहचान कीजिए -

(क) आपत्ति (ख) खर (ग) इच्छा (घ) आयु

(1) केवल (क) और (ख)

(2) केवल (क) और (ग)

(3) केवल (ख) और (घ)

(4) केवल (ग) और (घ)

Options :

30432942997. 1

30432942998. 2

30432942999. 3

30432943000. 4

Question Number : 140 Question Id : 30432910870 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्न में से अनेकार्थी शब्द की पहचान कीजिए -

(क) आपत्ति (ख) खर (ग) इच्छा (घ) आयु

(1) केवल (क) और (ख)

(2) केवल (क) और (ग)

(3) केवल (ख) और (घ)

(4) केवल (ग) और (घ)

Options :

30432942997. 1

30432942998. 2

30432942999. 3

30432943000. 4

Question Number : 141 Question Id : 30432910871 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

कारक किसे कहते हैं?

- (1) संज्ञा का जो संबंध क्रिया से होता है, उसे कारक कहते हैं।
- (2) संज्ञा के विशेषण से संबंध को कारक कहते हैं।
- (3) संज्ञा के सर्वनाम से संबंध को कारक कहते हैं।
- (4) संज्ञा के अव्यय से संबंध को कारक कहते हैं।

Options :

- 30432943001. 1
- 30432943002. 2
- 30432943003. 3
- 30432943004. 4

Question Number : 141 Question Id : 30432910871 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

कारक किसे कहते हैं?

- (1) संज्ञा का जो संबंध क्रिया से होता है, उसे कारक कहते हैं।
- (2) संज्ञा के विशेषण से संबंध को कारक कहते हैं।
- (3) संज्ञा के सर्वनाम से संबंध को कारक कहते हैं।
- (4) संज्ञा के अव्यय से संबंध को कारक कहते हैं।

Options :

- 30432943001. 1
- 30432943002. 2
- 30432943003. 3
- 30432943004. 4

Question Number : 142 Question Id : 30432910872 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

संयुक्त वाक्य का उदाहरण है :

- (1) सूर्योदय हुआ और कोहासा जाता रहा।
- (2) सूर्योदय होने पर कोहासा चला गया।
- (3) सूर्योदय के कारण कोहासा गया।
- (4) सूर्योदय से कोहासा हट गया।

Options :

30432943005. 1

30432943006. 2

30432943007. 3

30432943008. 4

Question Number : 142 Question Id : 30432910872 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

संयुक्त वाक्य का उदाहरण है :

- (1) सूर्योदय हुआ और कोहासा जाता रहा।
- (2) सूर्योदय होने पर कोहासा चला गया।
- (3) सूर्योदय के कारण कोहासा गया।
- (4) सूर्योदय से कोहासा हट गया।

Options :

30432943005. 1

30432943006. 2

30432943007. 3

30432943008. 4

Question Number : 143 Question Id : 30432910873 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

क्रिया-विशेषण का उदाहरण नहीं है :

- (1) मैं प्रातःकाल उठता हूँ।
- (2) वह अभी आया है।
- (3) उसने कहा है।
- (4) वह क्यों गया था ?

Options :

30432943009. 1

30432943010. 2

30432943011. 3

30432943012. 4

Question Number : 143 Question Id : 30432910873 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

क्रिया-विशेषण का उदाहरण नहीं है :

- (1) मैं प्रातःकाल उठता हूँ।
- (2) वह अभी आया है।
- (3) उसने कहा है।
- (4) वह क्यों गया था ?

Options :

30432943009. 1

30432943010. 2

30432943011. 3

30432943012. 4

Question Number : 144 Question Id : 30432910874 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

सकर्मक क्रिया का उदाहरण है :

- (1) बच्चा रोता है।
- (2) मीना हँसती है।
- (3) पिताजी सो गये।
- (4) मोहन ने पुरस्कार पाया।

Options :

30432943013. 1

30432943014. 2

30432943015. 3

30432943016. 4

Question Number : 144 Question Id : 30432910874 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

सकर्मक क्रिया का उदाहरण है :

- (1) बच्चा रोता है।
- (2) मीना हँसती है।
- (3) पिताजी सो गये।
- (4) मोहन ने पुरस्कार पाया।

Options :

30432943013. 1

30432943014. 2

30432943015. 3

30432943016. 4

Question Number : 145 Question Id : 30432910875 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित वाक्य में किस प्रकार का विशेषण है?

‘कमरे में दस लड़के बैठे हैं।’

- (1) गुणवाचक
- (2) संख्यावाचक
- (3) कारकीय
- (4) क्रियावाचक

Options :

30432943017. 1

30432943018. 2

30432943019. 3

30432943020. 4

Question Number : 145 Question Id : 30432910875 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित वाक्य में किस प्रकार का विशेषण है?

‘कमरे में दस लड़के बैठे हैं।’

- (1) गुणवाचक
- (2) संख्यावाचक
- (3) कारकीय
- (4) क्रियावाचक

Options :

30432943017. 1

30432943018. 2

30432943019. 3

30432943020. 4

Question Number : 146 Question Id : 30432910876 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘स’ उपसर्ग से बनने वाला शब्द है –

- (1) सजीव
- (2) सुयश
- (3) सुशील
- (4) सुलभ

Options :

30432943021. 1

30432943022. 2

30432943023. 3

30432943024. 4

Question Number : 146 Question Id : 30432910876 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘स’ उपसर्ग से बनने वाला शब्द है –

- (1) सजीव
- (2) सुयश
- (3) सुशील
- (4) सुलभ

Options :

30432943021. 1

30432943022. 2

30432943023. 3

30432943024. 4

Question Number : 147 Question Id : 30432910877 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘इक’ प्रत्यय से बनने वाला शब्द है :

- (1) काल्पनिक
- (2) प्रशासकीय
- (3) तृतीय
- (4) जहरीला

Options :

30432943025. 1

30432943026. 2

30432943027. 3

30432943028. 4

Question Number : 147 Question Id : 30432910877 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘इक’ प्रत्यय से बनने वाला शब्द है :

- (1) काल्पनिक
- (2) प्रशासकीय
- (3) तृतीय
- (4) जहरीला

Options :

30432943025. 1

30432943026. 2

30432943027. 3

30432943028. 4

Question Number : 148 Question Id : 30432910878 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में कौन सा शब्द-युग्म नहीं है ?

- (1) नरम-नरम
- (2) गरम-गरम
- (3) गरमा-गरम
- (4) टन-टन

Options :

30432943029. 1

30432943030. 2

30432943031. 3

30432943032. 4

Question Number : 148 Question Id : 30432910878 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में कौन सा शब्द-युग्म नहीं है ?

- (1) नरम-नरम
- (2) गरम-गरम
- (3) गरमा-गरम
- (4) टन-टन

Options :

30432943029. 1

30432943030. 2

30432943031. 3

30432943032. 4

Question Number : 149 Question Id : 30432910879 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

राज्य की राजभाषा या राजभाषाएँ किस अनुच्छेद के तहत हैं ?

(1) 346

(2) 348

(3) 343

(4) 345

Options :

30432943033. 1

30432943034. 2

30432943035. 3

30432943036. 4

Question Number : 149 Question Id : 30432910879 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

राज्य की राजभाषा या राजभाषाएँ किस अनुच्छेद के तहत हैं ?

(1) 346

(2) 348

(3) 343

(4) 345

Options :

30432943033. 1

30432943034. 2

30432943035. 3

30432943036. 4

**Question Number : 150 Question Id : 30432910880 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

आठवीं सूची में मान्यता प्राप्त भाषा नहीं है :

- (1) मैथिली
- (2) भोजपुरी
- (3) उड़िया
- (4) बांग्ला

Options :

30432943037. 1

30432943038. 2

30432943039. 3

30432943040. 4

**Question Number : 150 Question Id : 30432910880 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

आठवीं सूची में मान्यता प्राप्त भाषा नहीं है :

- (1) मैथिली
- (2) भोजपुरी
- (3) उड़िया
- (4) बांग्ला

Options :

30432943037. 1

30432943038. 2

30432943039. 3

30432943040. 4

Question Number : 151 Question Id : 30432910881 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

अर्द्धविराम का चिह्न है :

(1) ,

(2) :

(3) ;

(4) -

Options :

30432943041. 1

30432943042. 2

30432943043. 3

30432943044. 4

Question Number : 151 Question Id : 30432910881 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

अर्द्धविराम का चिह्न है :

(1) ,

(2) :

(3) ;

(4) -

Options :

30432943041. 1

30432943042. 2

30432943043. 3

30432943044. 4

Question Number : 152 Question Id : 30432910882 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित संधि में गलत संधि-विच्छेद बताइए :

- (1) निः + कपट = निष्कपट
- (2) निः + फल = निष्फल
- (3) निस + कारण = निष्कारण
- (4) निः + पाप = निष्पाप

Options :

30432943045. 1

30432943046. 2

30432943047. 3

30432943048. 4

Question Number : 152 Question Id : 30432910882 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित संधि में गलत संधि-विच्छेद बताइए :

- (1) निः + कपट = निष्कपट
- (2) निः + फल = निष्फल
- (3) निस + कारण = निष्कारण
- (4) निः + पाप = निष्पाप

Options :

30432943045. 1

30432943046. 2

30432943047. 3

30432943048. 4

Question Number : 153 Question Id : 30432910883 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘तुम्हें उसके आने तक प्रतीक्षा करनी होगी।’ इस वाक्य में ‘तक’ कौन सा निपात है?

- (1) स्वीकार्य
- (2) बलार्थक
- (3) निषेधात्मक
- (4) अवधारणाबोधक

Options :

30432943049. 1

30432943050. 2

30432943051. 3

30432943052. 4

Question Number : 153 Question Id : 30432910883 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘तुम्हें उसके आने तक प्रतीक्षा करनी होगी।’ इस वाक्य में ‘तक’ कौन सा निपात है?

- (1) स्वीकार्य
- (2) बलार्थक
- (3) निषेधात्मक
- (4) अवधारणाबोधक

Options :

30432943049. 1

30432943050. 2

30432943051. 3

30432943052. 4

Question Number : 154 Question Id : 30432910884 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘कलेजे पर साँप लोटना’ मुहावरे का उचित अर्थ है :

- (1) कुढ़ना
- (2) संतोष होना
- (3) बाधा दूर होना
- (4) चैन मिलना

Options :

30432943053. 1

30432943054. 2

30432943055. 3

30432943056. 4

Question Number : 154 Question Id : 30432910884 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘कलेजे पर साँप लोटना’ मुहावरे का उचित अर्थ है :

- (1) कुढ़ना
- (2) संतोष होना
- (3) बाधा दूर होना
- (4) चैन मिलना

Options :

30432943053. 1

30432943054. 2

30432943055. 3

30432943056. 4

Question Number : 155 Question Id : 30432910885 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘आँख शब्द का पर्यायवाची है :

- (1) अनंत
- (2) विलोचन
- (3) वासव
- (4) चीर

Options :

30432943057. 1

30432943058. 2

30432943059. 3

30432943060. 4

Question Number : 155 Question Id : 30432910885 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘आँख’ शब्द का पर्यायवाची है :

- (1) अनंत
- (2) विलोचन
- (3) वासव
- (4) चीर

Options :

30432943057. 1

30432943058. 2

30432943059. 3

30432943060. 4

Question Number : 156 Question Id : 30432910886 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘पुरुष-पुरुष’ श्रुतिसम भिन्नार्थक शब्द युग्म का सही विकल्प है :

- (1) पराया-मर्द
- (2) अपना-पति
- (3) नर-पति
- (4) कठोर-नर

Options :

30432943061. 1

30432943062. 2

30432943063. 3

30432943064. 4

Question Number : 156 Question Id : 30432910886 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘परुष-पुरुष’ श्रुतिसम भिन्नार्थक शब्द युग्म का सही विकल्प है :

- (1) पराया-मर्द
- (2) अपना-पति
- (3) नर-पति
- (4) कठोर-नर

Options :

30432943061. 1

30432943062. 2

30432943063. 3

30432943064. 4

Question Number : 157 Question Id : 30432910887 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्न में से अशुद्ध शब्द पहचानिए -

- (1) गुणी
- (2) उज्ज्वल
- (3) पौरुष
- (4) साक्षात

Options :

30432943065. 1

30432943066. 2

30432943067. 3

30432943068. 4

Question Number : 157 Question Id : 30432910887 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्न में से अशुद्ध शब्द पहचानिए -

- (1) गुणी
- (2) उज्ज्वल
- (3) पौरुष
- (4) साक्षात्

Options :

30432943065. 1

30432943066. 2

30432943067. 3

30432943068. 4

Question Number : 158 Question Id : 30432910888 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

शुद्ध-अशुद्ध शब्द युग्म की पहचान कीजिए -

- | शुद्ध | - | अशुद्ध |
|---------------|---|-----------|
| (1) शृंगार | - | श्रृंगार |
| (2) क्षोत्रिय | - | श्रोत्रिय |
| (3) श्रीमान् | - | श्रीमती |
| (4) छिमा | - | क्षमा |

Options :

30432943069. 1

30432943070. 2

30432943071. 3

30432943072. 4

Question Number : 158 Question Id : 30432910888 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

शुद्ध-अशुद्ध शब्द युग्म की पहचान कीजिए -

- | | शुद्ध | - | अशुद्ध |
|-----|-----------|---|-----------|
| (1) | शृंगार | - | श्रृंगार |
| (2) | क्षेत्रिय | - | श्रोत्रिय |
| (3) | श्रीमान् | - | श्रीमती |
| (4) | छिमा | - | क्षमा |

Options :

30432943069. 1

30432943070. 2

30432943071. 3

30432943072. 4

Question Number : 159 Question Id : 30432910889 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘विद्यारत्न’ में समास है -

- (1) कर्मधारय
- (2) द्विगु
- (3) द्वन्द्व
- (4) बहुव्रीहि

Options :

30432943073. 1

30432943074. 2

30432943075. 3

30432943076. 4

Question Number : 159 Question Id : 30432910889 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

‘विद्यारत्न’ में समास है –

- (1) कर्मधारय
- (2) द्विगु
- (3) द्वन्द्व
- (4) बहुव्रीहि

Options :

30432943073. 1

30432943074. 2

30432943075. 3

30432943076. 4

Question Number : 160 Question Id : 30432910890 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

शुद्ध-अशुद्ध शब्द युग्म की पहचान कीजिए –

- | | | |
|-------------|---|---------|
| शुद्ध | – | अशुद्ध |
| (1) महत्त्व | – | महत्त्व |
| (2) देहिक | – | दैहिक |
| (3) शमशान | – | श्मशान |
| (4) हींग | – | हिंग |

Options :

30432943077. 1

30432943078. 2

30432943079. 3

30432943080. 4

Question Number : 160 Question Id : 30432910890 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

शुद्ध-अशुद्ध शब्द युग्म की पहचान कीजिए -

शुद्ध - अशुद्ध

(1) महत्त्व - महत्त्व

(2) देहिक - दैहिक

(3) शमशान - श्मशान

(4) हींग - हिंग

Options :

30432943077. 1

30432943078. 2

30432943079. 3

30432943080. 4

Computer Awareness

Section Id : 304329359

Section Number : 6

Section type : Online

Mandatory or Optional : Mandatory

Number of Questions : 20

Number of Questions to be attempted : 20

Section Marks : 40

**Enable Mark as Answered Mark for Review and
Clear Response :** Yes

Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	304329455
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 161 Question Id : 30432910891 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Programme code that can replicate itself with the intention of deleting or corrupting files of a computer is known as _____.

- (1) Cookies
- (2) Spyware
- (3) Virus
- (4) Firmware

Options :

- 30432943081. 1
- 30432943082. 2
- 30432943083. 3
- 30432943084. 4

Question Number : 161 Question Id : 30432910891 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

वह प्रोग्राम कोड जो किसी कंप्यूटर की फाइल को डिलिट करने अथवा करप्ट करने की मंशा से स्वयं की अनुकृति दुहराता है (रिप्लीकेट करता है) कहलाता है :

- (1) कुकीज
- (2) स्पाईवेयर
- (3) वायरस
- (4) फर्मवेयर

Options :

30432943081. 1

30432943082. 2

30432943083. 3

30432943084. 4

Question Number : 162 Question Id : 30432910892 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following statement(s) is/are TRUE ?

- (A) Assembler translates a low-level language program into machine code.
- (B) Compiler translates a high-level language programs into a machine code.

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) Only (A)
- (2) Only (B)
- (3) Both (A) and (B)
- (4) Neither (A) nor (B)

Options :

30432943085. 1

30432943086. 2

30432943087. 3

30432943088. 4

Question Number : 162 Question Id : 30432910892 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन-सा / कौन-से कथन सही है / हैं ?

(A) असेम्बलर किसी निम्न स्तर की लैंग्वेज प्रोग्राम को मशीन कोड में परिवर्तित करता है।

(B) कम्पाइलर किसी उच्च स्तर के लैंग्वेज प्रोग्राम को मशीन कोड में परिवर्तित करता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सर्वाधिक सही** उत्तर चुनिये :

(1) केवल (A)

(2) केवल (B)

(3) (A) और (B) दोनों

(4) न (A) और न (B)

Options :

30432943085. 1

30432943086. 2

30432943087. 3

30432943088. 4

Question Number : 163 Question Id : 30432910893 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

In which of the following network topologies, the system crucially depends on the host node, if it fails, then the entire network fails ?

(1) Ring network

(2) Bus network

(3) Cycle network

(4) Star network

Options :

30432943089. 1

30432943090. 2

30432943091. 3

30432943092. 4

Question Number : 163 Question Id : 30432910893 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से किस नेटवर्क टोपोलॉजी में सिस्टम महत्वपूर्ण ढंग से होस्ट नोड पर निर्भर करता है यदि यह असफल होता है तो पूरा नेटवर्क असफल हो जाता है?

- (1) रिंग नेटवर्क
- (2) बस नेटवर्क
- (3) साइकिल नेटवर्क
- (4) स्टार नेटवर्क

Options :

30432943089. 1

30432943090. 2

30432943091. 3

30432943092. 4

Question Number : 164 Question Id : 30432910894 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The binary equivalent of the Hexadecimal number A2B would be :

- (1) 101100101010
- (2) 101000101011
- (3) 111100001101
- (4) 101010101010

Options :

30432943093. 1

30432943094. 2

30432943095. 3

30432943096. 4

Question Number : 164 Question Id : 30432910894 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

हेक्साडेसीमल संख्या A2B का द्विआधारी समतुल्य होगा :

- (1) 101100101010
- (2) 101000101011
- (3) 111100001101
- (4) 101010101010

Options :

30432943093. 1

30432943094. 2

30432943095. 3

30432943096. 4

Question Number : 165 Question Id : 30432910895 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

A company that provides users with access to the internet for a monthly fee is known as :

- (1) Internet Service Provider (ISP)
- (2) Uniform Resource Locator (URL)
- (3) Web Service Provider (WSP)
- (4) Cloud Service Provider (CSP)

Options :

30432943097. 1

30432943098. 2

30432943099. 3

30432943100. 4

Question Number : 165 Question Id : 30432910895 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

कोई कम्पनी जो मासिक शुल्क पर इन्टरनेट तक की पहुंच हेतु प्रयोक्ता को प्रदान करती है, कहलाती है :

- (1) इन्टरनेट सर्विस प्रोवाइडर (आई एस पी)
- (2) यूनीफार्म रिसोर्स लोकेटर (यू आर एल)
- (3) वेब सर्विस प्रोवाइडर (डब्ल्यू एस पी)
- (4) क्लाउड सर्विस प्रोवाइडर (सी एस पी)

Options :

30432943097. 1

30432943098. 2

30432943099. 3

30432943100. 4

Question Number : 166 Question Id : 30432910896 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Identify the wrong statement(s) :

- (A) Blogs are personal internet journals where writers (bloggers) type their observations on some topic.
- (B) Wikis are microblogs used to make short and frequent posts.
- (C) Social networking sites focus on building online communities of users.

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) (A) only
- (2) (B) only
- (3) (A) and (B) only
- (4) (A) and (C) only

Options :

30432943101. 1

30432943102. 2

30432943103. 3

30432943104. 4

Question Number : 166 Question Id : 30432910896 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

गलत कथन/नों की पहचान कीजिए :

- (A) ब्लॉग निजी इंटरनेट जर्नल है जहाँ लेखक (ब्लॉगर) कुछ विषयों पर अपना अवलोकन टाइप करते हैं।
- (B) विकीज़ माइक्रोब्लॉग है जिनका उपयोग लघु और प्रायः पोस्टों के लिए किया जाता है।
- (C) सामाजिक नेटवर्किंग साइट प्रयोक्ताओं की ऑनलाइन समुदाय बनाने पर केन्द्रित होती है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त उत्तर चुनिए :

- (1) केवल (A)
- (2) केवल (B)
- (3) केवल (A) और (B)
- (4) केवल (A) और (C)

Options :

30432943101. 1

30432943102. 2

30432943103. 3

30432943104. 4

Question Number : 167 Question Id : 30432910897 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following is NOT a command shortcut key in MS Word ?

- (1) Ctrl+O
- (2) Ctrl+W
- (3) Ctrl+Alt+Delete
- (4) Ctrl+B

Options :

30432943105. 1

30432943106. 2

30432943107. 3

30432943108. 4

Question Number : 167 Question Id : 30432910897 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन-सा एम एस वर्ड में कमांड शार्टकट कुंजी (की) नहीं है?

- (1) कन्ट्रोल + ओ
- (2) कन्ट्रोल + डब्ल्यू
- (3) कन्ट्रोल + एल्ट + डिलीट
- (4) कन्ट्रोल + बी

Options :

30432943105. 1

30432943106. 2

30432943107. 3

30432943108. 4

Question Number : 168 Question Id : 30432910898 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following shortcut key is used to close a Word document ?

- (1) Ctrl+C
- (2) Ctrl+W
- (3) Ctrl+M
- (4) Ctrl+Shift+W

Options :

30432943109. 1

30432943110. 2

30432943111. 3

30432943112. 4

Question Number : 168 Question Id : 30432910898 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन-सी शार्टकट कुंजी (की) का एक वर्ड प्रलेख (डाक्यूमेंट) को बंद करने के लिए प्रयोग किया जाता है?

- (1) कन्ट्रोल + सी
- (2) कन्ट्रोल + डब्ल्यू
- (3) कन्ट्रोल + एम
- (4) कन्ट्रोल + शिफ्ट + डब्ल्यू

Options :

30432943109. 1

30432943110. 2

30432943111. 3

30432943112. 4

Question Number : 169 Question Id : 30432910899 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

In the context of an operating systems, a program in execution is known as _____.

- (1) Unit
- (2) Job
- (3) Cell
- (4) Process

Options :

30432943113. 1

30432943114. 2

30432943115. 3

30432943116. 4

Question Number : 169 Question Id : 30432910899 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

प्रचालन तंत्र (आपरेटिंग सिस्टम) के संदर्भ में, निष्पादन (एक्ज़िक्यूशन) वाले प्रोग्राम को _____ कहा जाता है।

- (1) यूनिट
- (2) जॉब
- (3) सेल
- (4) प्रक्रम (प्रोसेस)

Options :

30432943113. 1

30432943114. 2

30432943115. 3

30432943116. 4

Question Number : 170 Question Id : 30432910900 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

In the context of an operating systems, the degree of multiprogramming refers to _____.

- (1) Numbers of cells
- (2) Numbers of computers
- (3) Numbers of users
- (4) Number of memory partitions

Options :

30432943117. 1

30432943118. 2

30432943119. 3

30432943120. 4

Question Number : 170 Question Id : 30432910900 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

प्रचालन तंत्र (आपरेटिंग सिस्टम) के संदर्भ में, मल्टीप्रोग्रामिंग की डिग्री _____ को संदर्भित करती है।

- (1) सेलों की संख्या
- (2) कम्प्यूटरों की संख्या
- (3) प्रयोक्ताओं की संख्या
- (4) स्मृति विभाजनों (मेमरी पार्टिशन) की संख्या

Options :

30432943117. 1

30432943118. 2

30432943119. 3

30432943120. 4

Question Number : 171 Question Id : 30432910901 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

In the context of an individual user of an operating system, which of the following refers to the interval between the time of submission of a job to the system for processing to the time of completion the job ?

- (1) Seek time
- (2) Latency time
- (3) Response time
- (4) Turnaround time

Options :

30432943121. 1

30432943122. 2

30432943123. 3

30432943124. 4

Question Number : 171 Question Id : 30432910901 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

किसी प्रचालन तंत्र (आपरेटिंग सिस्टम) के किसी व्यक्तिगत प्रयोक्ता के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन किसी कार्य को सिस्टम में प्रक्रमण (प्रोसेसिंग) के लिए भेजे जाने के समय से कार्य के पूरा होने के समय के बीच के अंतराल की ओर संकेत करता है ?

- (1) याचित समय
- (2) प्रसुप्ति समय
- (3) अनुक्रिया काल
- (4) प्रतिवर्तन काल

Options :

30432943121. 1

30432943122. 2

30432943123. 3

30432943124. 4

Question Number : 172 Question Id : 30432910902 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following is a memory management scheme that allows execution of process that might not be loaded in main memory completely ?

- (1) Virtual memory
- (2) Memory protection
- (3) Segmentation
- (4) Memory interpretation

Options :

30432943125. 1

30432943126. 2

30432943127. 3

30432943128. 4

Question Number : 172 Question Id : 30432910902 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन-सा मेमरी मैनेजमेंट स्कीम है जो प्रक्रियाओं के निष्पादन को अनुमत करती है जिसे मुख्य मेमरी में पूरी तरह से लोड नहीं किया जा सकता ?

- (1) आभासी मेमरी
- (2) मेमरी संरक्षण
- (3) खंडीभवन
- (4) मेमरी निर्वचन

Options :

30432943125. 1

30432943126. 2

30432943127. 3

30432943128. 4

Question Number : 173 Question Id : 30432910903 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

A software designed to perform a specific function or task for a user using a computer is known as a/an _____.

- (1) Application software
- (2) System software
- (3) Operating system
- (4) Utilities

Options :

30432943129. 1

30432943130. 2

30432943131. 3

30432943132. 4

Question Number : 173 Question Id : 30432910903 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

कम्प्यूटर का प्रयोग करते हुए किसी प्रयोक्ता के लिए एक विशिष्ट कार्य या काम को निष्पादित करने के लिए बनाए गए सॉफ्टवेयर को _____ के रूप में जाना जाता है।

- (1) अनुप्रयोग सॉफ्टवेयर
- (2) सिस्टम सॉफ्टवेयर
- (3) प्रचालन तंत्र (ऑपरेटिंग सिस्टम)
- (4) उपयोगिताएँ

Options :

30432943129. 1

30432943130. 2

30432943131. 3

30432943132. 4

Question Number : 174 Question Id : 30432910904 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

One of the most common form of internet telephony is :

- (1) HTTP
- (2) VoIP
- (3) WWW
- (4) FTP

Options :

30432943133. 1

30432943134. 2

30432943135. 3

30432943136. 4

Question Number : 174 Question Id : 30432910904 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

इन्टरनेट टेलीफोनि का एक सर्वाधिक सामान्य रूप है :

- (1) HTTP
- (2) VoIP
- (3) WWW
- (4) FTP

Options :

30432943133. 1

30432943134. 2

30432943135. 3

30432943136. 4

Question Number : 175 Question Id : 30432910905 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The software which translates a program written in a low-level language into machine code to perform a required user task is referred to as a/an _____.

- (1) Compiler
- (2) Assembler
- (3) Interpreter
- (4) Operating system

Options :

30432943137. 1

30432943138. 2

30432943139. 3

30432943140. 4

Question Number : 175 Question Id : 30432910905 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

सॉफ्टवेयर जो एक निम्न-स्तर भाषा में लिखे गए प्रोग्राम को मशीन कोड में अनुवाद करता है ताकि एक अपेक्षित प्रयोक्ता कार्य को निष्पादित किया जा सके को _____ के रूप में उल्लिखित किया जाता है।

- (1) संकलक (कम्पाइलर)
- (2) कोडांतरक (एसेम्बलर)
- (3) अनुदेशांतरक (इंटरप्रेटर)
- (4) प्रचालन तंत्र (ऑपरेटिंग सिस्टम)

Options :

30432943137. 1

30432943138. 2

30432943139. 3

30432943140. 4

Question Number : 176 Question Id : 30432910906 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

A network firewall is defined as :

- (1) Hardware or software that sits between a user's computer and on external network, which filters data coming to and from computer.
- (2) A system software which routes the data to its destination.
- (3) A hardware device used to connect multiple computers to the LAN.
- (4) Hardware or software that encrypts the outgoing data to other networks.

Options :

30432943141. 1

30432943142. 2

30432943143. 3

30432943144. 4

Question Number : 176 Question Id : 30432910906 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एक नेटवर्क फायरवाल निम्नलिखित में से किस रूप में परिभाषित किया जाता है?

- (1) हार्डवेयर या सॉफ्टवेयर जो प्रयोक्ता के कम्प्यूटर और बाह्य नेटवर्क के बीच होता है और कम्प्यूटर से जाने और आने वाले डाटा को फिल्टर करता है।
- (2) एक सिस्टम सॉफ्टवेयर जो डाटा को इसके गंतव्य तक पहुँचाता है।
- (3) एक हार्डवेयर उपकरण जिसका प्रयोग कई कम्प्यूटरों का एल ए एन (LAN) से जोड़ने में किया जाता है।
- (4) हार्डवेयर अथवा साफ्टवेयर जो बाहर जाने वाले दत्त (डेटा) को अन्य नेटवर्कों के लिए गोपन (एनक्रिप्ट) करता है।

Options :

30432943141. 1

30432943142. 2

30432943143. 3

30432943144. 4

Question Number : 177 Question Id : 30432910907 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Consider the following terms :

- (A) Megabytes
- (B) Gigabytes
- (C) Pixelbytes
- (D) Terabytes

Which of the above is/are NOT memory measurement unit(s) ?

- (1) (A) and (B)
- (2) (C) and (D)
- (3) (C) Only
- (4) (D) Only

Options :

30432943145. 1

30432943146. 2

30432943147. 3

30432943148. 4

Question Number : 177 Question Id : 30432910907 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित पदों पर विचार कीजिए।

- (A) मेगाबाइट्स
- (B) गिगाबाइट्स
- (C) पीक्सेल बाइट्स
- (D) टेराबाइट्स

उपर्युक्त में से कौन मेमरी माप इकाई(याँ) नहीं है ?

- (1) (A) और (B)
- (2) (C) और (D)
- (3) केवल (C)
- (4) केवल (D)

Options :

30432943145. 1

30432943146. 2

30432943147. 3

30432943148. 4

Question Number : 178 Question Id : 30432910908 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

An internal memory chip where data is temporarily stored while running applications and where contents are lost when power to the computer is turned off, is known as :

- (1) Random access memory
- (2) Read-only memory
- (3) Solid state memory
- (4) Optical memory

Options :

30432943149. 1

30432943150. 2

30432943151. 3

30432943152. 4

Question Number : 178 Question Id : 30432910908 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एक आन्तरिक मेमरी चिप जहाँ दत्त (डाटा) को अस्थायी रूप से भंडारण किया जाता है जब अनुप्रयोग चल रहा होता है, और जहाँ सामग्री कम्प्यूटर को बंद करने पर गुम हो जाती है, को _____ के रूप में जाना जाता है।

- (1) यादृच्छिक अभिगम मेमरी
- (2) रीड-ओनली मेमरी
- (3) ठोस अवस्था मेमरी
- (4) प्रकाशिक स्मृति (ऑप्टिकल मेमरी)

Options :

30432943149. 1

30432943150. 2

30432943151. 3

30432943152. 4

Question Number : 179 Question Id : 30432910909 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Match List - I with List - II.

List - I (Computer Devices)	List - II (Functions)
(A) Sensors	(I) A device used to make drawing on screen.
(B) Graphics tablet	(II) Reads mark written in pen or pencil and position of the mark is stored in the computers memory after being read by the device.
(C) OMR	(III) A device used with a stylus to produce freehand drawings and computer-aided design work.
(D) Light pens	(IV) A device that measures the physical quality of data that continuously changing (e.g. temperature, light, moisture, etc.)

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(II)
- (2) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)
- (3) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(II)
- (4) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(I)

Options :

30432943153. 1

30432943154. 2

30432943155. 3

30432943156. 4

Question Number : 179 Question Id : 30432910909 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

सूची - I को सूची - II के साथ सुमेलित कीजिए।

सूची - I (कम्प्यूटर उपकरण)	सूची - II (कार्य)
(A) संवेदक (सेंसर)	(I) एक साधन जिसका प्रयोग स्क्रीन पर आरेखन में किया जाता है।
(B) ग्राफिक टैबलेट	(II) पेन या पेंसिल से लिखे गए चिह्न को पढ़ता है और साधन द्वारा पढ़े जाने के पश्चात कम्प्यूटर की मेमरी में चिह्न की स्थिति को स्टोर करता है।
(C) ओ एम आर	(III) एक साधन जिसका प्रयोग शलाक से मुक्तहस्त आरेखन और कम्प्यूटर सहायता-प्राप्त (ऐडेड) डिजाईन कार्य के लिए किया जाता है।
(D) लाइट पेन	(IV) एक साधन जिसकी प्रयोग डाटा की भौतिक गुणवत्ता को नापने के लिए किया जाता है जा सतत बदलता है (उदाहरण के लिए तापमान, प्रकाश, नमी आदि)

सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनिए :

- (1) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(II)
- (2) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)
- (3) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(II)
- (4) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(I)

Options :

30432943153. 1

30432943154. 2

30432943155. 3

30432943156. 4

Question Number : 180 Question Id : 30432910910 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following refers to the way in which the network's nodes are linked together with each other ?

- (1) Multiplexing
- (2) Switching
- (3) Topology
- (4) Connections

Options :

30432943157. 1

30432943158. 2

30432943159. 3

30432943160. 4

Question Number : 180 Question Id : 30432910910 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन किस प्रकार नेटवर्क नोडों को एक दूसरे से जोड़ा जाता है, का सूचक है?

- (1) बहुसंकेतन (मल्टीप्लेक्सिंग)
- (2) स्विचन (स्विचिंग)
- (3) संस्थिति
- (4) कनेक्शन

Options :

30432943157. 1

30432943158. 2

30432943159. 3

30432943160. 4

Paper-II

Group Number :	2
Group Id :	304329114
Group Maximum Duration :	90
Group Minimum Duration :	90
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No

Break time :	0
Group Marks :	100
Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Word Processing, Data Analysis etc.

Section Id :	304329360
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	50
Number of Questions to be attempted :	50
Section Marks :	100
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	304329456
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 181 Question Id : 30432910911 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

The web technology is _____.

- (1) A collection of tools and techniques used to create and deliver content on the World Wide Web.
- (2) A system for storing and retrieving information on the internet.
- (3) A network of inter-connected computers that share information and services.
- (4) A type of software that enables user to access and interact with information on the internet.

Options :

30432943161. 1

30432943162. 2

30432943163. 3

30432943164. 4

Question Number : 181 Question Id : 30432910911 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए।

वेब टेक्नॉलाजी _____ है।

- (1) साधनों और तकनीकों का एक समूह जिसका प्रयोग वर्ल्ड वाइड वेब पर सामग्री बनाने और भेजने के लिए किया जाता है।
- (2) एक प्रणाली जिसका प्रयोग इंटरनेट पर सूचना को संग्रहित और पुनःप्राप्त करने के लिए किया जाता है।
- (3) कम्प्यूटरों का एक अन्तर-सम्बद्ध नेटवर्क जो सेवाओं और सूचना को साझा करता है।
- (4) एक प्रकार का सॉफ्टवेयर जो प्रयोक्ता को इंटरनेट पर सूचना तक पहुँच और पारस्परिक क्रिया उपलब्ध करवाता है।

Options :

30432943161. 1

30432943162. 2

30432943163. 3

30432943164. 4

Question Number : 182 Question Id : 30432910912 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Integration testing is a technique :

- (1) For building the program structure and simultaneously conducting tests to find errors associated with interfacing.
- (2) Focusing verification efforts on the smallest unit of software component or module.
- (3) To satisfy all functional requirements.
- (4) To force the software to fail and verifies that recovery is properly performed.

Options :

30432943165. 1

30432943166. 2

30432943167. 3

30432943168. 4

Question Number : 182 Question Id : 30432910912 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

समेकन परीक्षण एक तकनीक है :

- (1) प्रोग्राम संरचना के निर्माण और अन्तरापृष्ठीय से जुड़ी गलतियों का पता लगाने के लिए साथ-साथ परीक्षण करना।
- (2) सॉफ्टवेयर संघटक या माड्यूल की सबसे छोटी इकाई पर सत्यापन प्रयासों पर फोकस करना।
- (3) सभी कार्यात्मक अपेक्षाओं को संतुष्ट करना।
- (4) सॉफ्टवेयर को असफल होने के लिए मजबूर करना और यह सत्यापित करना कि रिकवरी सही ढंग से की गई है।

Options :

30432943165. 1

30432943166. 2

30432943167. 3

30432943168. 4

Question Number : 183 Question Id : 30432910913 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following statement is/are **FALSE** with respect to Java programming language ?

- (A) Its development started at the Apple Inc. in 1987.
- (B) It uses the concept of just-in-time compilation.
- (C) It can also be used in embedded systems such as hand-held devices and telephones.

Choose the **most appropriate** answer from the options given below.

- (1) (A) only
- (2) (C) only
- (3) Both (B) and (C)
- (4) Both (A) and (B)

Options :

30432943169. 1

30432943170. 2

30432943171. 3

30432943172. 4

Question Number : 183 Question Id : 30432910913 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन सा कथन जावा प्रोग्रामिंग भाषा के संबंध में **गलत** है/हैं ?

- (A) इसका विकास ऐप्पल में 1987 में शुरू हुआ था।
- (B) यह सही समय पर संकलन की अवधारणा का प्रयोग करता है।
- (C) इसे अंतःस्थापित प्रणालियों जैसे हाथ से पकड़े जाने वाले उपकरण और टेलीफोन में भी प्रयोग किया जाता है।

निम्नलिखित विकल्पों में से **सही** विकल्प चुनिए :

- (1) केवल (A)
- (2) केवल (C)
- (3) (B) और (C) दोनों
- (4) (A) और (B) दोनों

Options :

30432943169. 1

30432943170. 2

30432943171. 3

30432943172. 4

Question Number : 184 Question Id : 30432910914 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Match List - I with List - II.

List - I (Programming Language)	List - II (Description)
(A) Java	(I) Server-Side Scripting
(B) Ruby	(II) Structured query language
(C) Binary Language	(III) Platform independent language
(D) XML	(IV) Machine dependent language
(E) SQL	(V) Customised Markup language

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(IV), (D)-(V), (E)-(II)
- (2) (A)-(II), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(V), (E)-(III)
- (3) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(V), (D)-(IV), (E)-(II)
- (4) (A)-(I), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(V), (E)-(II)

Options :

30432943173. 1

30432943174. 2

30432943175. 3

30432943176. 4

Question Number : 184 Question Id : 30432910914 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

सूची - I को सूची - II के साथ सुमेलित कीजिए :

सूची - I (प्रोग्रामिंग भाषा)	सूची - II (वर्णन)
(A) जावा	(I) सर्वर-साइड स्क्रिप्टिंग
(B) रूबी	(II) संरचित प्रश्न भाषा
(C) द्विआधारी भाषा	(III) प्लेटफार्म स्वाधीन भाषा
(D) एक्स एम एल	(IV) मशीन निर्भर भाषा
(E) एस क्यू एल	(V) प्रयोगमूलक मार्कअप भाषा

निम्नलिखित उत्तरों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(IV), (D)-(V), (E)-(II)
- (2) (A)-(II), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(V), (E)-(III)
- (3) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(V), (D)-(IV), (E)-(II)
- (4) (A)-(I), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(V), (E)-(II)

Options :

30432943173. 1

30432943174. 2

30432943175. 3

30432943176. 4

Question Number : 185 Question Id : 30432910915 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Choose the most appropriate answer from the options given below.

A web cookie is a small piece of data _____.

- (1) Sent from root server to all servers
- (2) Sent from user and stored in the server while a user is browsing a website
- (3) Sent from user to server for maintaining records of traversing website.
- (4) Sent from a website and stored in users web browser while user is browsing a website.

Options :

30432943177. 1

30432943178. 2

30432943179. 3

30432943180. 4

Question Number : 185 Question Id : 30432910915 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से सही उत्तर चुनिए।

वेब कुकी _____ डाटा एक छोटा भाग है।

- (1) मूल सर्वर से सभी सर्वरों को भेजा गया
- (2) प्रयोक्ता द्वारा भेजा गया और जब एक प्रयोक्ता वेबसाइट को ब्राउज़ कर रहा होता है, सर्वर में स्टोर होता है
- (3) चंक्रमण वेबसाइट के रिकार्ड को रखने के लिए प्रयोक्ता से सर्वर को भेजा गया
- (4) एक वेबसाइट से भेजा गया और जब कोई प्रयोक्ता किसी वेबसाइट को ब्राउज़ कर रहा होता है प्रयोक्ता के वेब ब्राउज़र में स्टोर होता है।

Options :

30432943177. 1

30432943178. 2

30432943179. 3

30432943180. 4

Question Number : 186 Question Id : 30432910916 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

How to insert Hyperlink in HTML page ?

- (1) `<a href = "https://www.google.com">HTML Page </a>`
- (2) `<a target = "https://www.google.com/">HTML Page />`
- (3) `<a src = "https://www.google.com/">HTML Page </a>`
- (4) `<a> "https://www.google.com/</a>`

Options :

- 30432943181. 1
- 30432943182. 2
- 30432943183. 3
- 30432943184. 4

Question Number : 186 Question Id : 30432910916 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एच टी एम एल पेज में हाइपरलिंक को कैसे अंतर्विष्ट करें ?

- (1) `<a href = "https://www.google.com">HTML Page </a>`
- (2) `<a target = "https://www.google.com/">HTML Page />`
- (3) `<a src = "https://www.google.com/">HTML Page </a>`
- (4) `<a> "https://www.google.com/</a>`

Options :

- 30432943181. 1
- 30432943182. 2
- 30432943183. 3
- 30432943184. 4

Question Number : 187 Question Id : 30432910917 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Attaching an external stylesheet (xyz) to a webpage in HTML, which of the following syntax you will use ?

- (1) `<link rel = "stylesheet" type = "text/css" href = "xyz.css">`
- (2) `<link rel = "text/css" type = "stylesheet" href = "xyz.css">`
- (3) `<link type = "text/css" rel = "stylesheet" href = "xyz.css">`
- (4) `<link type = "stylesheet" rel = "textcss" href = "xyz.css">`

Options :

30432943185. 1

30432943186. 2

30432943187. 3

30432943188. 4

Question Number : 187 Question Id : 30432910917 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

किसी वेबपेज में एक बाह्य स्टाइलशीट (एक्स.वाई.जेड.) को संलग्न करने के लिए, आप निम्नलिखित में से किस वाक्य-विन्यास का प्रयोग करेंगे ?

- (1) <link rel = "stylesheet" type = "text/css" href = "xyz.css">
- (2) <link rel = "text/css" type = "stylesheet" href = "xyz.css">
- (3) <link type = "text/css" rel = "stylesheet" href = "xyz.css">
- (4) <link type = "stylesheet" rel = "textcss" href = "xyz.css">

Options :

30432943185. 1

30432943186. 2

30432943187. 3

30432943188. 4

Question Number : 188 Question Id : 30432910918 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Why should you use semantic elements in your webpage ?

Choose the **most appropriate** answer from the options given below.

- (1) A user will eventually run out of 'id' values and semantic elements solve that problem.
- (2) It makes styling the webpage easier.
- (3) It provides meaning and structure to the webpage and improves automated processing of documents.
- (4) It will drastically improve the structure of your document visually.

Options :

30432943189. 1

30432943190. 2

30432943191. 3

30432943192. 4

Question Number : 188 Question Id : 30432910918 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

आपको अपने वेबपेज में शब्दार्थ तत्वों का प्रयोग क्यों करना चाहिए ?

निम्नलिखित में से सही उत्तर का चयन कीजिए।

- (1) अंततः एक प्रयोक्ता के पास 'आई डी' मान समाप्त हो जाएंगे और शब्दार्थ तत्व उस समस्या का समाधान करेंगे।
- (2) इससे वेबपेज की स्टाइलिंग सुगम हो जाएगी।
- (3) यह वेबपेज को अर्थ और संरचना प्रदान करता है और डाक्यूमेंट की स्वचालित प्रक्रिया में सुधार लाता है।
- (4) यह आपके डाक्यूमेंट की संरचना को दृश्य रूप से काफी सुधार प्रदान करता है।

Options :

30432943189. 1

30432943190. 2

30432943191. 3

30432943192. 4

Question Number : 189 Question Id : 30432910919 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The data dictionary is an organised listing of all data elements that are pertinent to the system. Match various notations used in data dictionary to its meaning using **List-I** and **List-II** respectively.

List - I	List - II
(Notation)	(Meaning)
(A) =	(I)  Optional data
(B) +	(II) is composed of
(C) [1]	(III) and
(D) ()	(IV) either-or

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) (A)-(III), (B)-(II), (C)-(I), (D)-(IV)
- (2) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (3) (A)-(II), (B)-(IV), (C)-(III), (D)-(I)
- (4) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(IV), (D)-(III)

Options :

- 30432943193. 1
- 30432943194. 2
- 30432943195. 3
- 30432943196. 4

Question Number : 189 Question Id : 30432910919 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

डाटा कोश सभी डाटा तत्वों की एक व्यवस्थित सूची है जो सिस्टम के लिए उचित होते हैं। क्रमशः सूची - I और सूची - II का प्रयोग करते हुए डाटा-कोश में प्रयुक्त संकेत चिन्हों को सुमेलित कीजिए।

सूची - I (संकेत चिन्ह)	सूची - II (अर्थ)
(A) =	(I) $\oplus$ वैकल्पिक डाटा
(B) +	(II) का बना हुआ
(C) [1]	(III) और
(D) ()	(IV) दोनों-या

निम्नलिखित विकल्पों में से सबसे सही उत्तर चुनिए :

- (1) (A)-(III), (B)-(II), (C)-(I), (D)-(IV)
- (2) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (3) (A)-(II), (B)-(IV), (C)-(III), (D)-(I)
- (4) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(IV), (D)-(III)

Options :

30432943193. 1

30432943194. 2

30432943195. 3

30432943196. 4

Question Number : 190 Question Id : 30432910920 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following statements are **False** in context of computer network ?

- (A) In asynchronous transmission, a sender sends data at any convenient time and receiver accepts it.
- (B) In synchronous transmission, a sender and receiver must synchronize with each other to get ready for data transmission before it takes place.
- (C) Wireless Local Loops (WLLs) technology supports fixed wireless systems.
- (D) WiMax stands for Wireless Interoperability for Microwave Access.
- (E) WLANs stand for Worldwide Local Area Networks.

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) (A) and (D) only
- (2) (C) and (E) only
- (3) (D) and (E) only
- (4) (B) and (D) only

Options :

30432943197. 1

30432943198. 2

30432943199. 3

30432943200. 4

Question Number : 190 Question Id : 30432910920 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

कम्प्यूटर नेटवर्क के संबंध में निम्नलिखित में से कौन से कथन गलत हैं?

- (A) अ-तुल्यकालिक पारेषण में, प्रेषक किसी सुविधाजनक समय में डाटा भेजता है और प्राप्तकर्ता इसे प्राप्त करता है।
- (B) तुल्यकालिक पारेषण में, प्रेषक और प्राप्तकर्ता में डाटा पारेषण होने से पहले आपस में समन्वय कर तैयार होना पड़ता है।
- (C) बेतार स्थानिक पाश (डब्लू एल एल) प्रौद्योगिकी स्थिर बेतार प्रणालियों का अवलम्ब है।
- (D) वाइमैक्स का अर्थ है, वायरलेस इंटरऑपरेबिलिटी फॉर माइक्रोवेव एक्सेस।
- (E) डब्लू एल ए एन का अर्थ है, वर्ल्ड वाइड लोकल एरिया नेटवर्क।

निम्नलिखित विकल्पों में से सबसे सही उत्तर चुनिए :

- (1) केवल (A) और (D)
- (2) केवल (C) और (E)
- (3) केवल (D) और (E)
- (4) केवल (B) और (D)

Options :

30432943197. 1

30432943198. 2

30432943199. 3

30432943200. 4

Question Number : 191 Question Id : 30432910921 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following statements is/are FALSE in the context of computer networks ?

- (A) In a peer-to-peer network, all nodes on the network have equal relationship to all others.
- (B) In a star topology, a broken connection between a node and the hub does not affect the rest of the network.
- (C) In ring topology, all nodes are connected to a device called Hub and communicate through it.
- (D) A protocol is an agreed-upon format for transmitting data between two devices.

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) (B) only
- (2) (A) and (D) only
- (3) (C) only
- (4) (B) and (D) only

Options :

30432943201. 1

30432943202. 2

30432943203. 3

30432943204. 4

Question Number : 191 Question Id : 30432910921 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन सा कथन कम्प्यूटर नेटवर्क के संदर्भ में गलत है?

- (A) पियर-टू-पियर नेटवर्क में, नेटवर्क में सभी नोडों का सभी के साथ बराबर का संबंध होता है।
- (B) स्टार संस्थिति-विज्ञान में एक नोड और हब के बीच टूटा हुआ सम्पर्क शेष नेटवर्क को प्रभावित नहीं करता है।
- (C) एक वलयाकार संस्थिति-विज्ञान में सभी नोड एक उपकरण से जुड़े होते हैं, जिसे हब और कम्प्यूनिकेट थ्रू इट कहते हैं।
- (D) प्रोटोकॉल दो उपकरणों के बीच डाटा के अंतरण के लिए एक सहमत फार्मेट है।

निम्नलिखित विकल्पों में से **सबसे सही** उत्तर चुनिए :

- (1) केवल (B)
- (2) केवल (A) और (D)
- (3) केवल (C)
- (4) केवल (B) और (C)

Options :

30432943201. 1

30432943202. 2

30432943203. 3

30432943204. 4

Question Number : 192 Question Id : 30432910922 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Arrange the following testing types according to the overall strategy for software testing.

- (1) System → Unit → Validation → Integration
- (2) Unit → Validation → Integration → System
- (3) Validation → Integration → Unit → System
- (4) Unit → Integration → Validation → System

Options :

30432943205. 1

30432943206. 2

30432943207. 3

30432943208. 4

Question Number : 192 Question Id : 30432910922 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित परीक्षण प्रकारों को सॉफ्टवेयर परीक्षण की समग्र रणनीति के अनुसार व्यवस्थित कीजिए।

- (1) तंत्र (सिस्टम) → इकाई (यूनिट) → वैधीकरण (वैलिडेशन) → समाकलन (इंटिग्रेशन)
- (2) इकाई (यूनिट) → वैधीकरण (वैलिडेशन) → समाकलन (इंटिग्रेशन) → तंत्र (सिस्टम)
- (3) वैधीकरण (वैलिडेशन) → समाकलन (इंटिग्रेशन) → इकाई (यूनिट) → तंत्र (सिस्टम)
- (4) इकाई (यूनिट) → समाकलन (इंटिग्रेशन) → वैधीकरण (वैलिडेशन) → तंत्र (सिस्टम)

Options :

30432943205. 1

30432943206. 2

30432943207. 3

30432943208. 4

Question Number : 193 Question Id : 30432910923 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following statement is TRUE regarding HTTP ?

- (1) Web browsers use only HTTP as a communication protocol with servers.
- (2) It does not maintain any connection information on previous transactions.
- (3) It refers to resources using their Universal Resource Identifier.
- (4) It is designed to route information based on content.

Options :

30432943209. 1

30432943210. 2

30432943211. 3

30432943212. 4

Question Number : 193 Question Id : 30432910923 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एच टी टी पी के संबंध में कौन सा कथन सही है ?

- (1) वेब ब्राउजर सर्वर के साथ संचार प्रोटोकाल के रूप केवल एच टी टी पी का ही प्रयोग करता है।
- (2) यह पिछले संचालन पर कोई सम्पर्क सूचना को नहीं रखता है।
- (3) यह संसाधनों के सार्वभौम संसाधन परिज्ञापकों का प्रयोग कर उनकी ओर निर्देश देता है।
- (4) यह सामग्री पर आधारित सूचना को भेजने के लिए अभिकल्पित किया जाता है।

Options :

30432943209. 1

30432943210. 2

30432943211. 3

30432943212. 4

Question Number : 194 Question Id : 30432910924 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

In MS-Word 2019, which of the following options is NOT used for formatting texts ?

- (1) CTRL + B
- (2) CTRL + I
- (3) CTRL + O
- (4) CTRL + U

Options :

30432943213. 1

30432943214. 2

30432943215. 3

30432943216. 4

Question Number : 194 Question Id : 30432910924 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एमएस-वर्ड 2019 में, निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प पाठ के संरूपण के लिए प्रयोग नहीं किया जाता है?

- (1) कंट्रोल + बी
- (2) कंट्रोल + आई
- (3) कंट्रोल + ओ
- (4) कंट्रोल + यू

Options :

30432943213. 1

30432943214. 2

30432943215. 3

30432943216. 4

Question Number : 195 Question Id : 30432910925 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following keyboard shortcuts are used to create a new document and close the current document in MS-Word 2019 ?

(1) CTRL + N and CTRL + W

(2) CTRL + O and CTRL + C

(3) ALT + O and ALT + C

(4) ALT + N and ALT + W

Options :

30432943217. 1

30432943218. 2

30432943219. 3

30432943220. 4

Question Number : 195 Question Id : 30432910925 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन सा की-बोर्ड शॉर्टकट एमएस-वर्ड 2019 में एक नया प्रलेख बनाने और वर्तमान प्रलेख को बंद करने में प्रयोग किया जाता है ?

- (1) कंट्रोल + एन और कंट्रोल + डब्लू
- (2) कंट्रोल + ओ और कंट्रोल + सी
- (3) अल्टरनेट + ओ और अल्टरनेट + सी
- (4) अल्टरनेट + एन और अल्टरनेट + डब्लू

Options :

30432943217. 1

30432943218. 2

30432943219. 3

30432943220. 4

Question Number : 196 Question Id : 30432910926 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following option is NOT available in the Page Setup group of the Layout tab in MS-Word 2019 for setting up layout and print options of a page ?

- (1) Margins
- (2) Rows
- (3) Columns
- (4) Orientation

Options :

30432943221. 1

30432943222. 2

30432943223. 3

30432943224. 4

Question Number : 196 Question Id : 30432910926 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प एमएस-वर्ड 2019 में लेआउट टैब के पेज सेटअप ग्रुप में लेआउट बनाने और किसी पृष्ठ के प्रिंट विकल्प के लिए उपलब्ध नहीं है?

- (1) मार्जिन
- (2) पंक्तियाँ
- (3) स्तम्भ (कालम)
- (4) अभिविन्यास

Options :

30432943221. 1

30432943222. 2

30432943223. 3

30432943224. 4

Question Number : 197 Question Id : 30432910927 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

In MS-Word 2019 documents, _____ key combinations are used to switch between uppercase and lowercase letters.

- (1) CTRL + SHIFT + A
- (2) ALT + SHIFT + A
- (3) CTRL + SHIFT + U
- (4) ALT + SHIFT + U

Options :

30432943225. 1

30432943226. 2

30432943227. 3

30432943228. 4

Question Number : 197 Question Id : 30432910927 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एमएस-वर्ड दस्तावेजों में, कैपिटल अक्षर और छोटा अक्षर के बीच स्विच करने के लिए _____ कुंजी समुच्चय का प्रयोग किया जाता है।

- (1) कंट्रोल + शिफ्ट + ए
- (2) अल्टरनेट + शिफ्ट + ए
- (3) कंट्रोल + शिफ्ट + यू
- (4) अल्टरनेट + शिफ्ट + यू

Options :

30432943225. 1

30432943226. 2

30432943227. 3

30432943228. 4

Question Number : 198 Question Id : 30432910928 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following keyboard shortcut is used to change the paragraph spacing to 1.5 line spacing in MS-Word 2019 ?

- (1) CTRL + 1
- (2) CTRL + 2
- (3) CTRL + 3
- (4) CTRL + 5

Options :

30432943229. 1

30432943230. 2

30432943231. 3

30432943232. 4

Question Number : 198 Question Id : 30432910928 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एमएस-वर्ड 2019 में, निम्नलिखित में से कौन सा कीबोर्ड शॉर्टकट पैरा अन्तराल को 1.5 लाइन अंतराल में बदलने के लिए प्रयोग किया जाता है?

- (1) कंट्रोल + 1
- (2) कंट्रोल + 2
- (3) कंट्रोल + 3
- (4) कंट्रोल + 5

Options :

30432943229. 1

30432943230. 2

30432943231. 3

30432943232. 4

Question Number : 199 Question Id : 30432910929 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

In MS-Word 365, which of the following key combinations is used to move the cursor one word to the left in the document ?

- (1) Shift + Tab
- (2) Ctrl + Tab
- (3) Ctrl + Left arrow key
- (4) Alt + Shift + Left arrow key

Options :

30432943233. 1

30432943234. 2

30432943235. 3

30432943236. 4

Question Number : 199 Question Id : 30432910929 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एमएस-वर्ड 365 में, निम्नलिखित में से कौन सा की समुच्चय को प्रलेख में कर्सर को एक शब्द को बाईं ओर करने के लिए किया जाता है ?

- (1) शिफ्ट + टैब
- (2) कंट्रोल + टैब
- (3) कंट्रोल + लेफ्ट ऐरो की
- (4) अल्टरनेट + शिफ्ट + लेफ्ट ऐरो की

Options :

30432943233. 1

30432943234. 2

30432943235. 3

30432943236. 4

Question Number : 200 Question Id : 30432910930 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

In MS-Word 2019, which of the following keyboard shortcuts is used to increase the font size by 1 point ?

- (1) CTRL + W
- (2) CTRL + I
- (3) CTRL + [
- (4) CTRL +]

Options :

30432943237. 1

30432943238. 2

30432943239. 3

30432943240. 4

Question Number : 200 Question Id : 30432910930 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एमएस-वर्ड 2019 में, निम्नलिखित में से कौन सा कीबोर्ड शॉर्टकट 1 प्वाइंट से फोंट का आकार बढ़ाने के लिए किया जाता है?

- (1) कंट्रोल + डब्लू
- (2) कंट्रोल + आई
- (3) कंट्रोल + [
- (4) कंट्रोल +]

Options :

- 30432943237. 1
- 30432943238. 2
- 30432943239. 3
- 30432943240. 4

Question Number : 201 Question Id : 30432910931 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Select the correct output of the following MS-Excel 2021 formulas :

- (A) If the value in cell B5 is 2010, and the given formula is entered in the cell A3 :
= REPLACE (B5, 3, 2, "22")
- (B) If the values in the cell B1, B2 are 2, 4 respectively and the given formula is entered in the cell B3 :
= B1^B2

Now choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) 2032, 8
- (2) 22, 16
- (3) 22, 8
- (4) 2022, 16

Options :

30432943241. 1

30432943242. 2

30432943243. 3

30432943244. 4

Question Number : 201 Question Id : 30432910931 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित एमएस-एक्सेल 2021 फार्मूलों का सही निर्गम चुनिए।

(A) यदि सेल B5 का मान 2010 है, और प्रदत्त फार्मूला को सेल A3 में प्रविष्ट किया जाता है :

= रिप्लेस (B5, 3, 2, "22")

(B) यदि सेल B1, B2 का मान क्रमशः 2, 4 है, और प्रदत्त फार्मूला को सेल B3 में प्रविष्ट किया जाता है :

= B1^B2

निम्नलिखित विकल्पों में से सबसे सटीक उत्तर चुनिए :

(1) 2032, 8

(2) 22, 16

(3) 22, 8

(4) 2022, 16

Options :

30432943241. 1

30432943242. 2

30432943243. 3

30432943244. 4

Question Number : 202 Question Id : 30432910932 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the followings are the types of column charts used in MS-Excel 2019 ?

- (A) Clustered column
- (B) 3-D clustered column
- (C) Stacked column
- (D) 100% stacked column
- (E) Abstract column
- (F) 3-D 100% Stacked column

Now choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) (A), (C) and (E) only
- (2) (E) and (F) only
- (3) (A), (B), (C), (D) and (F) only
- (4) (C), (D), (E) and (F) only

Options :

30432943245. 1

30432943246. 2

30432943247. 3

30432943248. 4

Question Number : 202 Question Id : 30432910932 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन कॉलम चार्ट के प्रकार एमएस-एक्सेल 2019 में प्रयोग किए जाते हैं?

- (A) गुच्छित कॉलम
- (B) 3-डी गुच्छित कॉलम
- (C) राशिकृत कॉलम
- (D) 100% राशिकृत कॉलम
- (E) अमूर्त कॉलम
- (F) 3-डी 100% राशिकृत कॉलम

निम्नलिखित विकल्पों में से सबसे सटीक उत्तर चुनिए :

- (1) केवल (A), (C) और (E)
- (2) केवल (E) और (F)
- (3) केवल (A), (B), (C), (D) और (F)
- (4) केवल (C), (D), (E) और (F)

Options :

30432943245. 1

30432943246. 2

30432943247. 3

30432943248. 4

Question Number : 203 Question Id : 30432910933 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

In MS-Excel 2019, keyboard shortcut _____ is used to hide the selected rows.

- (1) Ctrl + 0
- (2) Ctrl + 1
- (3) Ctrl + 5
- (4) Ctrl + 9

Options :

30432943249. 1

30432943250. 2

30432943251. 3

30432943252. 4

Question Number : 203 Question Id : 30432910933 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एमएस-एक्सेल 2019 में चयनित पंक्तियों को छुपाने के लिए _____ कीबोर्ड शॉर्टकट का प्रयोग किया जाता है।

- (1) कंट्रोल + O
- (2) कंट्रोल + 1
- (3) कंट्रोल + 5
- (4) कंट्रोल + 9

Options :

30432943249. 1

30432943250. 2

30432943251. 3

30432943252. 4

Question Number : 204 Question Id : 30432910934 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

With respect to MS-Excel 2019, compute the appropriate value of the given function :

= ROUNDUP (3.14159, 3)

- (1) 3.14
- (2) 3.141
- (3) 3.142
- (4) 3.000

Options :

30432943253. 1

30432943254. 2

30432943255. 3

30432943256. 4

Question Number : 204 Question Id : 30432910934 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

एमएस-एक्सेल 2019 के संदर्भ में, प्रदत्त क्रिया का उचित मान परिकलित किजिए :

= ROUNDUP (3.14159, 3)

- (1) 3.14
- (2) 3.141
- (3) 3.142
- (4) 3.000

Options :

30432943253. 1

30432943254. 2

30432943255. 3

30432943256. 4

Question Number : 205 Question Id : 30432910935 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

A user wants to format his worksheet by inserting a column in MS-Excel 2019. Which of the following group on the Home tab he should use for the same ?

- (1) Editing
- (2) Cells
- (3) Styles
- (4) Arrange

Options :

30432943257. 1

30432943258. 2

30432943259. 3

30432943260. 4

Question Number : 205 Question Id : 30432910935 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

कोई प्रयोक्ता एमएस-एक्सेल 2019 में एक कॉलम का समावेश कर कार्य पत्रक को फार्मेट करना चाहता है, होम टैब में निम्नलिखित में से कौन सा समूह उसे इसके लिए प्रयोग करना चाहिए?

- (1) संपादन
- (2) कोष्ठिका
- (3) शैली
- (4) विन्यास

Options :

30432943257. 1

30432943258. 2

30432943259. 3

30432943260. 4

Question Number : 206 Question Id : 30432910936 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following is **not** a file system ?

- (1) FAT
- (2) HPFS
- (3) UNIX
- (4) NTFS

Options :

30432943261. 1

30432943262. 2

30432943263. 3

30432943264. 4

Question Number : 206 Question Id : 30432910936 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन फाइल पद्धति नहीं है?

- (1) एफ ए टी
- (2) एच पी एफ एस
- (3) यू एन आई एक्स
- (4) एन टी एफ एस

Options :

30432943261. 1

30432943262. 2

30432943263. 3

30432943264. 4

Question Number : 207 Question Id : 30432910937 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Consider the following statements :

- (A) A cluster is a group of sectors that OS sees as a single unit.
- (B) A cluster is a group of tracks that OS sees as a single unit.
- (C) A cluster is the smallest space allocated to a single file by the OS.
- (D) A cluster may store multiple files.

Which of the above statements are **TRUE** ?

- (1) (A) and (B)
- (2) (B) and (D)
- (3) (C) and (D)
- (4) (A) and (C)

Options :

30432943265. 1

30432943266. 2

30432943267. 3

30432943268. 4

Question Number : 207 Question Id : 30432910937 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।

- (A) क्लस्टर सेक्टरों का एक समूह है जिसे ओएस एक एकल इकाई मानता है।
- (B) क्लस्टर ट्रैकों का एक समूह है जिसे ओएस एक एकल इकाई मानता है।
- (C) क्लस्टर एक सबसे छोटा स्थान है जिसे ओएस द्वारा एक एकल फाइल के लिए आवंटित किया है।
- (D) क्लस्टर में कई फाइलें स्टोर की जा सकती हैं।

उपर्युक्त में से कौनसे कथन **सही** हैं ?

- (1) (A) और (B)
- (2) (B) और (D)
- (3) (C) और (D)
- (4) (A) और (C)

Options :

30432943265. 1

30432943266. 2

30432943267. 3

30432943268. 4

Question Number : 208 Question Id : 30432910938 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following statement is FALSE ?

- (1) An interrupt is a signal sent from the processor to a device.
- (2) Interrupts allow computers to run several applications at the same time.
- (3) Interrupt is serviced by the module called interrupt handler.
- (4) The environment of current task being executed is saved before an interrupt is serviced.

Options :

30432943269. 1

30432943270. 2

30432943271. 3

30432943272. 4

Question Number : 208 Question Id : 30432910938 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है ?

- (1) अंतरायन एक संकेत है जो प्रोसेसर द्वारा किसी युक्ति को भेजा जाता है।
- (2) अंतरायन कम्प्यूटरों को एक ही वक्त में कई अनुप्रयोगों को चलाने की सुविधा देता है।
- (3) अंतरायन माड्यूल द्वारा सेवित होता है जिसे अंतरायन हैंडलर कहा जाता है।
- (4) वर्तमान कार्य का परिवेश जिसे निष्पादित किया जा रहा है, अंतरायन को सेवित करने से पूर्व सुरक्षित किया जाता है।

Options :

30432943269. 1

30432943270. 2

30432943271. 3

30432943272. 4

**Question Number : 209 Question Id : 30432910939 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

The Laser Printer makes use of :

- (A) Dry powder ink
- (B) Liquid Ink
- (C) Static electricity
- (D) Thermal bubble

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) (A), (B) and (C)
- (2) (A) and (C)
- (3) (B) and (C)
- (4) (B), (C) and (D)

Options :

30432943273. 1

30432943274. 2

30432943275. 3

30432943276. 4

**Question Number : 209 Question Id : 30432910939 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5**

लेसर प्रिंटर _____ का प्रयोग करता है।

- (A) शुष्क पावडर स्याही
- (B) तरल स्याही
- (C) स्थिर विद्युत
- (D) तापीय बुलबुला

निम्नलिखित में से सबसे सही विकल्प चुनिए :

- (1) (A), (B) और (C)
- (2) (A) और (C)
- (3) (B) और (C)
- (4) (B), (C) और (D)

Options :

30432943273. 1

30432943274. 2

30432943275. 3

30432943276. 4

Question Number : 210 Question Id : 30432910940 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Consider the following statements :

- (A) In a write-back cache, the main memory is updated each time the processor writes on the cache.
- (B) In a write-back cache, only the cache memory is updated during the processor write operation.
- (C) In a write-through cache, the main memory always contain the same data as cache.
- (D) In a write-through cache, only the cache memory is updated during the processor write operation.

Identify the statement(s) which is/are **TRUE**.

- (1) Only (B)
- (2) (A) and (D)
- (3) (B) and (C)
- (4) (A), (C) and (D)

Options :

30432943277. 1

30432943278. 2

30432943279. 3

30432943280. 4

Question Number : 210 Question Id : 30432910940 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- (A) राइट-बैक कैश में जब भी प्रोसेसर कैश में लिखता है तो मुख्य मेमरी अपडेट होती है।
- (B) राइट-बैक कैश में केवल प्रोसेसर के लिखने की संक्रिया दौरान कैश मेमरी अपडेट होती है।
- (C) राइट-थ्रू कैश में, मुख्य मेमरी में हमेशा वही डाटा होता है जो कैश में होता है।
- (D) राइट-थ्रू कैश में जब भी प्रोसेसर की लिखने की संक्रिया के दौरान ही कैश मेमरी अपडेट होती है।

उन कथनों की पहचान कीजिए जो सही हैं/हैं।

- (1) केवल (B)
- (2) (A) और (D)
- (3) (B) और (C)
- (4) (A), (C) और (D)

Options :

30432943277. 1

30432943278. 2

30432943279. 3

30432943280. 4

Question Number : 211 Question Id : 30432910941 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

In an operating system, _____ is the amount of work that a system is able to do per unit time.

It is measured as the number of jobs completed by the system per unit time.

- (1) Throughput
- (2) Semaphore
- (3) Multiprocessing
- (4) Scheduling

Options :

30432943281. 1

30432943282. 2

30432943283. 3

30432943284. 4

Question Number : 211 Question Id : 30432910941 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

किसी प्रचालन पद्धति में, _____ कार्य की मात्रा है जो एक पद्धति प्रति इकाई काल करने में सक्षम है, इसे प्रति पद्धति इकाई काल द्वारा पूरे किए गए कार्यों के रूप में माना जाता है।

- (1) संवेश प्रवाह
- (2) इंगक
- (3) बहुप्रक्रिया
- (4) अनुसूचीकरण

Options :

30432943281. 1

30432943282. 2

30432943283. 3

30432943284. 4

Question Number : 212 Question Id : 30432910942 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following statements are False in context to operating system ?

- (A) The deadlock will never occur in a system if hold and wait condition never occurs in the system.
- (B) The deadlock will occur in the system if only circular wait condition hold by the system.
- (C) The deadlock will occur in the system if only No preemption condition is hold by the system.
- (D) The deadlock will never occur in the system if mutual exclusion condition is not hold by the system.
- (E) The deadlock will never occur in the system if no preemption condition is not hold by the system.

Choose the **appropriate** answer from the options given below :

- (1) (A) and (D) only
- (2) (A) and (E) only
- (3) (B) and (E) only
- (4) (B) and (C) only

Options :

30432943285. 1

30432943286. 2

30432943287. 3

30432943288. 4

Question Number : 212 Question Id : 30432910942 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में आपरेटिंग सिस्टम के संदर्भ में कौन-सा कथन सही है?

- (A) सिस्टम में कभी भी गतिरोध पैदा होगा यदि सिस्टम में रूको और प्रतीक्षा करो कि स्थिति कभी पैदा नहीं होती है।
- (B) सिस्टम में गतिरोध की स्थिति पैदा होगी यदि सिस्टम में सरकुलर प्रतीक्षा की स्थिति होगी।
- (C) सिस्टम में गतिरोध की स्थिति उत्पन्न होगी यदि सिस्टम में कोई प्रीइमशन स्थिति नहीं है।
- (D) सिस्टम में गतिरोध कभी पैदा नहीं होगी यदि सिस्टम में कोई परस्पर अपवर्जन नहीं है।
- (E) सिस्टम कभी भी गतिरोध पैदा नहीं होगा यदि सिस्टम को कोई प्रीइमशन स्थिति नहीं है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए :

- (1) केवल (A) और (D)
- (2) केवल (A) और (E)
- (3) केवल (B) और (E)
- (4) केवल (B) और (C)

Options :

30432943285. 1

30432943286. 2

30432943287. 3

30432943288. 4

Question Number : 213 Question Id : 30432910943 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Consider the following page reference string :

1, 2, 3, 4, 1, 2, 5, 1, 2, 3, 4, 5

If a process is allocated Four Frames, how many page faults would occur if First in First Out (FIFO) page replacement policy is used in operating system.

- (1) 8
- (2) 9
- (3) 10
- (4) 11

Options :

30432943289. 1

30432943290. 2

30432943291. 3

30432943292. 4

Question Number : 213 Question Id : 30432910943 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित पृष्ठ संदर्भ शृंखला पर विचार कीजिए :

1, 2, 3, 4, 1, 2, 5, 1, 2, 3, 4, 5

यदि एक प्रक्रिया में चार फ्रेम आबंटित किए गए हैं तो कितने पृष्ठ फाल्ट होंगे यदि फर्स्ट इन फर्स्ट आउट (एफ आई एफ ओ) पृष्ठ प्रतिस्थापन नीति आपरेटिंग सिस्टम में प्रयोग की जाती है?

- (1) 8
- (2) 9
- (3) 10
- (4) 11

Options :

30432943289. 1

30432943290. 2

30432943291. 3

30432943292. 4

Question Number : 214 Question Id : 30432910944 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Consider the following statements in context to operating system.

- (A) In shortest seek-time First (SSTF), disk scheduling access requests are served by the scheduler on their arrival order.
- (B) In C-SCAN disk scheduling, the head returns to the first cylinder immediately after it reaches the last cylinder, without serving requests in the reverse direction.
- (C) In SCAN scheduling, the head moves from one end to the other end. While moving from one cylinder to the next, it serves pending requests on these cylinders.
- (D) In FCFS disk scheduling, request is served nearest to the current head position.

Which of the above statement(s) is/are False ?

- (1) (D) only
- (2) (B) and (C) only
- (3) (A) only
- (4) (A) and (D) only

Options :

30432943293. 1

30432943294. 2

30432943295. 3

30432943296. 4

Question Number : 214 Question Id : 30432910944 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

प्रचालन तंत्र (आपरेटिंग सिस्टम) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।

- (A) अनुसूचक (शिड्यूलर) द्वारा शॉर्टकट सीक-टाइम फर्स्ट (एम एस टी एफ) में डिस्क अनुसूचन पहुँच अनुरोध उनके आगमन क्रम में पूरे होते हैं।
- (B) सी-क्रमवीक्षण (स्कैन) डिस्क अनुसूचन में अंतिम सिलिन्डर को पहुँचने के पश्चात् तुरन्त शीर्ष प्रथम सिलिन्डर के पास वापिस आता है। बिना अनुरोधों को विपरीत दिशा में पूरा किए।
- (C) क्रमवीक्षण अनुसूचन में शीर्ष एक किनारे से दूसरे किनारे तक जाता है। एक सिलिन्डर से अगले तक जाते हुए, वह इन सिलिन्डरों को लंबित अनुरोध पहुँचाता है।
- (D) एफ सी एफ एस क्रमवीक्षण में शीर्ष की वर्तमान अवस्थिति के निकटतम अनुरोध पहुँचाया जाता है।

उपरोक्त में कौन सा/से कथन सही नहीं है/हैं ?

- (1) केवल (D)
- (2) केवल (B) और (C)
- (3) केवल (A)
- (4) केवल (A) और (D)

Options :

30432943293. 1

30432943294. 2

30432943295. 3

30432943296. 4

Question Number : 215 Question Id : 30432910945 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following statement is FALSE in context of an operating system ?

- (1) Kernel-level threads cannot share the code segments.
- (2) User-level threads are not scheduled by the kernel.
- (3) When a user-level thread is blocked, all other threads of its process are blocked.
- (4) Context switching between user-level threads is faster than context switching between kernel-level threads.

Options :

30432943297. 1

30432943298. 2

30432943299. 3

30432943300. 4

Question Number : 215 Question Id : 30432910945 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन सा कथन प्रचालन तंत्र (आपरेटिंग सिस्टम) के संदर्भ में, गलत है?

- (1) कर्नेल-लेवल सूत्र (थ्रेड) कूट खंड (कोड सेगमेंट) को साझा नहीं कर सकते हैं।
- (2) प्रयोक्तों (यूजर)-लेवल सूत्र (थ्रेड) कर्नेल द्वारा शड्यूल नहीं होते हैं।
- (3) जब एक प्रयोक्ता (यूजर)-लेवल सूत्र (थ्रेड) को ब्लॉक किया जाता है, तो इसकी प्रक्रिया के सभी अन्य सूत्र (थ्रेड) ब्लॉक हो जाते हैं।
- (4) प्रयोक्ता (यूजर)-लेवल सूत्र (थ्रेड)के बीच प्रसंग स्विचिंग कर्नेल-लेवल प्रसंग स्विचिंग से तीव्र होती है।

Options :

30432943297. 1

30432943298. 2

30432943299. 3

30432943300. 4

Question Number : 216 Question Id : 30432910946 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following statement is/are true for relocation register ?

- (A) It is used for a different address space to processes.
- (B) It is used to provide a less address space to processes.
- (C) It is used to protect the address space of processes.
- (D) It is used for providing more address space to processes.

Which of the above statement(s) is/are correct ?

- (1) (B) and (C) only
- (2) (A) and (D) only
- (3) (C) only
- (4) (C) and (D) only

Options :

30432943301. 1

30432943302. 2

30432943303. 3

30432943304. 4

Question Number : 216 Question Id : 30432910946 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन सा कथन पुनःस्थानन रजिस्टर के संबंध में सही है ?

- (A) यह एक अन्य पता स्थान के प्रक्रम के लिए प्रयोग में लाया जाता है।
- (B) यह प्रक्रमों को कम पता स्थान देने के लिए प्रयोग में लाया जाता है।
- (C) यह प्रक्रमों को पता स्थान की सुरक्षा के लिए प्रयोग में लाया जाता है।
- (D) यह प्रक्रमों को अधिक पता स्थान देने के लिए प्रयोग में लाया जाता है।

उपरोक्त में कौन सा/से कथन सही है/हैं ?

- (1) केवल (B) और (C)
- (2) केवल (A) और (D)
- (3) केवल (C)
- (4) केवल (C) और (D)

Options :

30432943301. 1

30432943302. 2

30432943303. 3

30432943304. 4

Question Number : 217 Question Id : 30432910947 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which one of the following statements is/are false in context to operating system ?

- (A) Long-term scheduler selects the process from among the processes that are ready to execute and allocates the CPU to one of them.
- (B) Short-term scheduler selects process from the secondary memory and loads them into main memory for execution.
- (C) Medium-term scheduler remove process from the main memory to secondary memory.

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) (A) and (C) only
- (2) (A) and (B) only
- (3) (B) only
- (4) (C) only

Options :

30432943305. 1

30432943306. 2

30432943307. 3

30432943308. 4

Question Number : 217 Question Id : 30432910947 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन सा कथन आपरेटिंग सिस्टम के संदर्भ में गलत है/हैं ?

- (A) दीर्घकालिक अनुसूचक (शड्यूलर) प्रक्रियाओं में से प्रक्रिया का चयन करता है जो निष्पादित करने के लिए तैयार हैं और सी पी यू को उनमें से एक आर्बिट्र करता है।
- (B) अल्पकालिक अनुसूचक (शड्यूलर) द्वितीयक मेमरी से प्रक्रिया का चयन करता है और निष्पादन के लिए मुख्य मेमरी में लोड करता है।
- (C) मध्यकालिक अनुसूचक (शड्यूलर) प्रक्रिया को मुख्य मेमरी से द्वितीयक मेमरी में हटाता है।

नीचे दिए विकल्पों में से **सबसे सही** विकल्प चुनिए।

- (1) केवल (A) और (C)
- (2) केवल (A) और (B)
- (3) केवल (B)
- (4) केवल (C)

Options :

30432943305. 1

30432943306. 2

30432943307. 3

30432943308. 4

Question Number : 218 Question Id : 30432910948 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Consider the following statements about process state transitions for a system using preemptive scheduling.

- (A) A running process can move to a ready state
- (B) A ready process can move to a ready state
- (C) A blocked process can move to a running state
- (D) A blocked process can move to a ready state

Which of the above statements are **true** ?

- (1) (A), (B) and (C) only
- (2) (B) and (C) only
- (3) (A), (B) and (D) only
- (4) (A), (B), (C) and (D)

Options :

30432943309. 1

30432943310. 2

30432943311. 3

30432943312. 4

Question Number : 218 Question Id : 30432910948 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

किसी सिस्टम के लिए जिसमें एकांतिक अनुसूचन का प्रयोग किया जाता है, प्रक्रिया स्थिति संक्रमण के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।

- (A) एक चालित प्रक्रिया एक तैयार स्थिति में गति कर सकती है।
- (B) एक तैयार प्रक्रिया एक तैयार स्थिति में गति कर सकती है।
- (C) एक अवरुद्ध प्रक्रिया एक चालित स्थिति में गति कर सकती है।
- (D) एक अवरुद्ध प्रक्रिया एक तैयार स्थिति में गति कर सकती है।

उपरोक्त में कौन सा/से कथन सही है/हैं ?

- (1) केवल (A), (B) और (C)
- (2) केवल (B) और (C)
- (3) केवल (A), (B) और (D)
- (4) (A), (B), (C) और (D)

Options :

30432943309. 1

30432943310. 2

30432943311. 3

30432943312. 4

Question Number : 219 Question Id : 30432910949 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following is the correct output for the C program given below ?

```
#include<stdio.h>
void main()
{
    int arr[3] = {2, 3, 4};
    char *p;
    p = arr;
    p = (char *) ((int *) (p));
    printf("%d",*p);
    p = (int *) (p+1);
    printf("%d", *p);
}
```

- (1) 2
- (2) 2 0
- (3) 2 3 4
- (4) Garbage value

Options :

30432943313. 1

30432943314. 2

30432943315. 3

30432943316. 4

Question Number : 219 Question Id : 30432910949 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन नीचे दिए गए सी प्रोग्राम का सही निर्गम है?

```
#include<stdio.h>
void main()
{
    int arr[3] = {2, 3, 4};
    char *p;
    p = arr;
    p = (char *) ((int *) (p));
    printf("%d",*p);
    p = (int *) (p+1);
    printf("%d", *p);
}
```

- (1) 2
- (2) 2 0
- (3) 2 3 4
- (4) Garbage value

Options :

30432943313. 1

30432943314. 2

30432943315. 3

30432943316. 4

Question Number : 220 Question Id : 30432910950 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following is the correct output for the C program given below ?

```
#include<stdio.h>
void main ()
{
    extern int a;
    printf("\n%d", a);
}
int a = 20;
```

- (1) 0
- (2) 20
- (3) Error
- (4) Garbage value

Options :

30432943317. 1

30432943318. 2

30432943319. 3

30432943320. 4

Question Number : 220 Question Id : 30432910950 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन नीचे दिए गए सी प्रोग्राम का सही निर्गम है?

```
#include<stdio.h>
void main ()
{
    extern int a;
    printf("\n%d", a);
}
int a = 20;
```

- (1) 0
- (2) 20
- (3) Error
- (4) Garbage value

Options :

30432943317. 1

30432943318. 2

30432943319. 3

30432943320. 4

Question Number : 221 Question Id : 30432910951 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

What will be the output of the following Java program ?

```
class MyResult {
    public static void main (String [] abc){
        System.out.print ("Welcome"+2+3);
    }
}
```

- (1) Welcome
- (2) lc
- (3) Welcome5
- (4) Welcome23

Options :

30432943321. 1

30432943322. 2

30432943323. 3

30432943324. 4

Question Number : 221 Question Id : 30432910951 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित जावा प्रोग्राम का निर्गम क्या होगा ?

```
class MyResult {  
    public static void main (String [] abc){  
        System.out.print ("Welcome"+2+3);  
    }  
}
```

- (1) Welcome
- (2) lc
- (3) Welcome5
- (4) Welcome23

Options :

30432943321. 1

30432943322. 2

30432943323. 3

30432943324. 4

Question Number : 222 Question Id : 30432910952 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following is the correct output for the C program given below ?

```
#include<stdio.h>
#define SQR (x) (x*x)
void main ()
{
    int a, b = 3;
    a = SQR (b+2);
    printf("\n%d", a);
}
```

- (1) 11
- (2) 25
- (3) Error
- (4) Garbage value

Options :

30432943325. 1

30432943326. 2

30432943327. 3

30432943328. 4

Question Number : 222 Question Id : 30432910952 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन नीचे दिए गए सी प्रोग्राम का सही निर्गम है ?

```
#include<stdio.h>
#define SQR (x) (x*x)
void main ()
{
    int a, b = 3;
    a = SQR (b+2);
    printf("\n%d", a);
}
```

- (1) 11
- (2) 25
- (3) Error
- (4) Garbage value

Options :

30432943325. 1

30432943326. 2

30432943327. 3

30432943328. 4

Question Number : 223 Question Id : 30432910953 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following process scheduling algorithms suffer from starvation problem in context to operating system ?

- (A) Shortest Job First Scheduling
- (B) Round Robin Scheduling
- (C) Priority based Scheduling
- (D) Shortest Remaining Time Next Scheduling

Choose the **most appropriate** answer from the choices given below :

- (1) (A), (B) and (C) only
- (2) (A), (C) and (D) only
- (3) (B), (C) and (D) only
- (4) (B) and (D) only

Options :

30432943329. 1

30432943330. 2

30432943331. 3

30432943332. 4

Question Number : 223 Question Id : 30432910953 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से प्रचालन तंत्र (आपरेटिंग सिस्टम) के संदर्भ में कौन प्रक्रिया अनुसूचन एल्गोरिथम अभाव की समस्या से ग्रस्त है?

- (A) अल्पतम कार्य फर्स्ट अनुसूचन (शङ्खुलिंग)
- (B) राउंड राबिन अनुसूचन (शङ्खुलिंग)
- (C) प्राथमिकता आधारित अनुसूचन (शङ्खुलिंग)
- (D) अल्पतम शेष समय अग्रिम अनुसूचन (शङ्खुलिंग)

निचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) केवल (A), (B) और (C)
- (2) केवल (A), (C) और (D)
- (3) केवल (B), (C) और (D)
- (4) केवल (B) और (D)

Options :

30432943329. 1

30432943330. 2

30432943331. 3

30432943332. 4

Question Number : 224 Question Id : 30432910954 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which one of the following statement(s) is/are False in context to operating system ?

- (A) Waiting time of the process is the sum of the periods spent waiting in the ready queue.
- (B) CPU utilization is the number of processes that are completed per time unit.
- (C) Turnaround time of the process is equal to the sum of the waiting time and response time.

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) (A) and (C) only
- (2) (B) and (C) only
- (3) (B) only
- (4) (A) and (B) only

Options :

30432943333. 1

30432943334. 2

30432943335. 3

30432943336. 4

Question Number : 224 Question Id : 30432910954 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है/हैं ?

- (A) प्रक्रिया का प्रतीक्षा काल तैयार पंक्ति में बिताए गए प्रतीक्षा काल का जोड़ है।
- (B) सी पी यू का उपयोग प्रक्रियाओं की संख्या है। जिन्हें प्रति काल यूनिट पूरा किया जाता है।
- (C) प्रक्रिया का प्रतिवर्तन काल प्रतीक्षा काल और अनुक्रिया काल का जोड़ होता है।

निम्नलिखित विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनिए :

- (1) केवल (A) और (C)
- (2) केवल (B) और (C)
- (3) केवल (B)
- (4) केवल (A) और (B)

Options :

30432943333. 1

30432943334. 2

30432943335. 3

30432943336. 4

Question Number : 225 Question Id : 30432910955 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

What will be the CRC bits if frame contains 10 bits "1101 0111 11" using the generator $G(X) = x^4 + x + 1$.

- (1) 1101
- (2) 0111
- (3) 0010
- (4) 1000

Options :

30432943337. 1

30432943338. 2

30432943339. 3

30432943340. 4

Question Number : 225 Question Id : 30432910955 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

जेनेरेटर $G(X) = x^4 + x + 1$ का प्रयोग करते हुए यदि फ्रेम में 10 बिट "1101 0111 11" का समावेश है तो सी आर सी बिट कितने होंगे ?

- (1) 1101
- (2) 0111
- (3) 0010
- (4) 1000

Options :

30432943337. 1

30432943338. 2

30432943339. 3

30432943340. 4

Question Number : 226 Question Id : 30432910956 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Match List - I with List - II.

List - I (Protocol)	List - II (OSI reference Model Layer)
(A) Sliding Window Protocol	(I) Network Layer
(B) Internet Protocol	(II) Transport Layer
(C) User Datagram Protocol	(III) Data Link Layer
(D) IMAP	(IV) Application Layer

Choose the **appropriate** answer from the options given below :

- (1) (A)-(II), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(III)
- (2) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(IV)
- (3) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(II)
- (4) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)

Options :

30432943341. 1

30432943342. 2

30432943343. 3

30432943344. 4

Question Number : 226 Question Id : 30432910956 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

सूची - I को सूची - II के साथ सुमेलित कीजिए :

सूची - I

(प्रोटोकाल)

सूची - II

(ओएसआई संदर्भ मॉडल लेयर)

- | | |
|-------------------------------|-----------------------|
| (A) स्लाइडिंग विंडो प्रोटोकाल | (I) नेटवर्क लेयर |
| (B) इंटरनेट प्रोटोकाल | (II) ट्रांसपोर्ट लेयर |
| (C) यूजर डाटाग्राम प्रोटोकाल | (III) डाटा लिंक लेयर |
| (D) आई एम ए पी | (IV) अप्लीकेशन लेयर |

निम्नलिखित विकल्पों में से ही सही विकल्प चुनिए :

- (1) (A)-(II), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(III)
- (2) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(IV)
- (3) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(II)
- (4) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)

Options :

30432943341. 1

30432943342. 2

30432943343. 3

30432943344. 4

Question Number : 227 Question Id : 30432910957 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which one of the following statement(s) is/are FALSE in the context of computer networks ?

- (A) Application layer offers various services, including dialog control, token management and synchronization.
- (B) The transport layer is a true end-to-end layer. It carries data all the way from source to the destination.
- (C) Congestion control is done by network layer.
- (D) Stop and wait protocol is used in data link layer.

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) (B) and (D) only
- (2) (A) and (C) only
- (3) (C) only
- (4) (A) only

Options :

30432943345. 1

30432943346. 2

30432943347. 3

30432943348. 4

Question Number : 227 Question Id : 30432910957 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन सा कथन, कम्प्यूटर नेटवर्क के संदर्भ में गलत है?

- (A) अप्लीकेशन लेयर विभिन्न सेवाएँ प्रदान करता है जिसके डायलाग कंट्रोल, टोकन मैनेजमेंट और सिंक्रोनाइजेशन शामिल हैं।
- (B) ट्रांसपोर्ट लेयर वस्तुतः शुरू से अन्त तक लेयर है। यह स्रोत से लेकर गंतव्य तक डाटा को ले जाता है।
- (C) कंजेशन कंट्रोल नेटवर्क लेयर द्वारा किया जाता है।
- (D) स्टॉप और वेट प्रोटोकाल डाटा लिंक लेयर में प्रयोग किया जाता है।

निम्नलिखित विकल्पों में से सबसे सही विकल्प चुनिए।

- (1) केवल (B) और (D)
- (2) केवल (A) और (C)
- (3) केवल (C)
- (4) केवल (A)

Options :

30432943345. 1

30432943346. 2

30432943347. 3

30432943348. 4

Question Number : 228 Question Id : 30432910958 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

In OSI reference model in computer network, as a data packet moves from the lower to the upper layers, headers are _____.

- (1) Added
- (2) Removed
- (3) Rearranged
- (4) Randomized

Options :

30432943349. 1

30432943350. 2

30432943351. 3

30432943352. 4

Question Number : 228 Question Id : 30432910958 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

कम्प्यूटर नेटवर्क में ओएसआई संदर्भ माडल में जब डाटा पैकेट नीचे से ऊपर लेयर में संचालन करता है तो हेडर _____ होते हैं।

- (1) जोड़ा गया
- (2) हटाया गया
- (3) पुर्वविन्यासित
- (4) यादृच्छिक

Options :

30432943349. 1

30432943350. 2

30432943351. 3

30432943352. 4

Question Number : 229 Question Id : 30432910959 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following layer serves as a network data translator ?

- (1) Transport Layer
- (2) Session Layer
- (3) Presentation Layer
- (4) Application Layer

Options :

30432943353. 1

30432943354. 2

30432943355. 3

30432943356. 4

Question Number : 229 Question Id : 30432910959 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन सी लेयर नेटवर्क डाटा ट्रांसलेटर का काम करता है?

- (1) ट्रांसपोर्ट लेयर
- (2) सेशन लेयर
- (3) प्रस्तुति लेयर
- (4) अनुप्रयोग लेयर

Options :

30432943353. 1

30432943354. 2

30432943355. 3

30432943356. 4

Question Number : 230 Question Id : 30432910960 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

Which of the following statement(s) is/are False ?

- (A) Web hosting is a service that allows you to post the website created locally so that it is available for all users.
- (B) A Uniform Resource Locator is a standard naming convention used for accessing the printer over the network.
- (C) A cookie is a text file which stores user detail and browsing information over the server.

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) (A) and (B) only
- (2) (B) only
- (3) (C) only
- (4) (B) and (C) only

Options :

30432943357. 1

30432943358. 2

30432943359. 3

30432943360. 4

Question Number : 230 Question Id : 30432910960 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0.5

निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है/हैं?

- (A) वेब होस्टिंग एक सेवा है जो आपको स्थानीय रूप से सृजित वेबसाइट पर पोस्ट करने की सुविधा प्रदान करता है ताकि यह सभी प्रयोक्ताओं को उपलब्ध हो सके।
- (B) यूनिफार्म रिसोर्स लोकेटर एक मानक नामकरण अभिसमय है जिसका प्रिंटर की नेटवर्क पर पहुँच के लिए प्रयोग किया जाता है।
- (C) कुकी एक मूल-पाठ फाइल है जो प्रयोक्ता का ब्यौरा और ब्राउज़िंग सूचना को सर्वर पर स्टोर करता है।

निम्नलिखित में से **सही** विकल्प चुनिए :

- (1) केवल (A) और (B)
- (2) केवल (B)
- (3) केवल (C)
- (4) केवल (B) और (C)

Options :

30432943357. 1

30432943358. 2

30432943359. 3

30432943360. 4