ٹسٹ کتابچہ کا کوڈ
Test Booklet Code

RAMA

URDU+ENGLISH

Test Booklet Number

E

اس کتابچہ کو اس وقت تک نہ کھولیں جب تک ایسا کرنے کے لیے نہ کہا جائے۔
Do not open this Test Booklet until you are asked to do so.

اس کتابچہ کے پچھلے کوَر پر درج ہدایات کو غور سے پڑھیے۔
Read carefully the Instructions on the Back Cover of this Test Booklet.

اس کتابچہ میں 36 صفحات ہیں
This Booklet contains **36** pages.

امیدوار کا نام (جلی حروف میں)
Name of the Candidate (in Capitals) : : _____

رول نمبر
Roll Number : اعداد میں : in figures _____

: الفاظ میں
: in words _____

: مرکزِ امتحان (جلی حروف میں)
Centre of Examination (in Capitals) : _____

: امیدوار کے دستخط
Candidate's Signature : _____

: نگران کے دستخط
Invigilator's Signature : _____

Facsimile signature stamp of
Centre Superintendent : _____

کسی بھی سوال کے ترجمے میں کسی بھی طرح کے ابہام کی صورت میں انگریزی ترجمہ ہی قطعی سمجھا جائے گا۔
In case of any ambiguity in translation of any question, English version shall be treated as final.

INSTRUCTIONS / ہدایات

1. سوال نامے کا یہ کتابچہ چار حصّوں پر مشتمل ہے۔ حصّہ 'A' زباندانی کا ہے۔ جس میں 25 سوالات ہیں، ہر ایک کے 2 مارکس ہیں۔ حصہ 'B' ریاضی کا ہے جس میں 50 سوالات ہیں ہر سوال 3 مارکس کا ہے۔ حصّہ 'C' عام معلومات کا اور حصّہ 'D' ذہانت پر مشتمل ہے۔ ہر ایک میں 2 مارکس کے 25 سوالات ہیں۔ مجموعی طور پر اس سوالنامہ میں 300 مارکس کے لیے 125 سوالات ہیں۔ سبھی سوالات کے جوابات دیجیے۔

This question paper booklet contains FOUR sections. **Section "A" Language** contains 25 questions of 2 marks each. **Section "B" Mathematics** contains **50** questions of 3 marks each. **Section "C" General Knowledge** and **Section "D" Intelligence** contain **25** questions of **2** marks each. In all, the paper consists of **125** questions for a total of **300** marks. Answer all questions.

2. اِس ٹیسٹ کا دَورانیہ 2 گھنٹے 30 منٹ (150 منٹ) کا ہے۔

Duration of the test is 2 hours and 30 minutes. (150 minutes)

3. امیدواروں درج ذیل 13 زبانوں میں سے کسی ایک کا انتخاب کرنا ہے: آسامی، بنگالی، انگریزی، گجراتی، ہندی، کنّڑ، ملیالم، مراٹھی، اُڑیا، پنجابی، تمل، تیلگو اور اُردو۔

Candidates are required to choose any of the following 13 languages : Assamese, Bengali, English, Gujarati, Hindi, Kannada, Malayalam, Marathi, Odia, Punjabi, Tamil, Telugu or Urdu, while applying.

4. انگریزی یا ہندی کا انتخاب کرنے والوں کے لیے سوالنامے کا یہ کتابچہ دو زبانوں (انگریزی اور ہندی) پر مشتمل ہوگا۔

Question paper booklet for those who opted for English or Hindi will be bilingual (i.e. in English and in Hindi).

5. جن امیدوار وں نے مخصوص زبانوں میں سے کسی ایک کا انتخاب کیا ہوگا اُن کے لیے سوالنامہ دو زبانوں میں، ان کی منتخبہ زبان اور انگریزی میں ہوگا۔

Question paper booklet for those who opted for any of the specified languages, will be bi-lingual, in the language opted by the candidate and in English.

6. حصّہ 'A' کے سوالات ہر زبان کے مخصوص ہیں، زبان بہ زبان وہ مختلف ہیں، وہ انگریزی کا ترجمہ نہیں ہیں۔ آپ نے اپنے امیدواری فارم میں جس زبان کا انتخاب کیا ہوگا اور آپ کے داخلہ کارڈ پر جو ظاہر کی گئی ہوگی اُسی زبان میں آپ کو سوالات کے جواب دینا ہیں آپ کی منتخبہ مخصوص زبان کی جوابی کلیدوں کے حوالے سے اُن کی قدر پیمائی کی جائے گی۔ کسی دیگر زبان میں جواب دیے جانے کی صورت میں آپ مارکس گنوائیں گے۔

Questions in **Section "A"** are specific to each language. They vary from language to language. They are not translated from English. They are to be attempted in the language opted by you in your application form and indicated on your Admit Card. They will be evaluated with reference to the answer keys of the specific language opted by you. If attempted in any other language, you may lose marks.

زبان LANGUAGE : حصّہ 'A'

نیچے دی گئی عبارت کو پڑھیے اور 1 سے 5 تک کے سوالات کے جواب دیجیے:

مولانا برکت علی بھوپالی 1862 میں بھوپال میں پیدا ہوئے تھے۔ ان کے والد کا نام مولوی شجاعت علی تھا جو کہ ایک سرکاری مدرسے میں مدرس تھے۔ مولانا برکت علی نے اپنی ابتدائی تعلیم مکمل ہونے کے بعد مدرسہ سلیمانیہ بھوپال میں مدرس کی حیثیت سے اپنی عملی زندگی کا آغاز کیا۔ انگریزی تعلیم حاصل کرنے کے لئے انہوں نے 1883 میں بھوپال چھوڑ دیا اور بمبئی چلے گئے۔

.1 مولانا برکت علی کب پیدا ہوئے تھے؟

(1) 1887 میں (2) 1862 میں (3) 1883 میں (4) 1857 میں

.2 مولانا برکت علی بھوپالی کے والد کا نام کیا تھا؟

(1) مولوی عطاعت علی (2) مولوی حمید علی (3) مولوی شیر علی (4) مولوی شجاعت علی

.3 اپنی ابتدائی تعلیم حاصل کرنے کے بعد مولانا برکت علی کہاں مدرس مقرر ہوئے؟

(1) مدرسہ دارالعلوم (2) مدرسۃ الاصلاح (3) مدرسہ عثمانیہ (4) مدرسہ سلیمانیہ

.4 مولانا برکت علی بھوپالی نے بھوپال کب چھوڑا؟

(1) 1862 میں (2) 1857 میں (3) 1883 میں (4) 1880 میں

.5 انگریزی تعلیم حاصل کرنے کے لئے مولانا برکت علی بھوپالی کہاں گئے تھے؟

(1) بمبئی (2) دہلی (3) امریکہ (4) بنگلور

.6 مندرجہ ذیل جملے کی صحیح ترتیب بتائیے۔

دفتر / کے / وزیراعظم / بھارت / کا / واقع / دہلی / ہے / میں

a b c d e f g h i

(1) h f i b a g e c d (2) d b c e a g i f h

(3) h f i g a d b c e (4) e c b d a g i f h

7. مندرجہ ذیل لفظ کے ہم قافیہ کو پہچانیے :

طریقہ

(1) سلیقہ (2) طریقت (3) عمل (4) خلیفہ

8. مندرجہ ذیل محاورے کا مفہوم پہچانیے :

آستین کا سانپ ہونا۔

(1) کپڑوں میں سانپ گھُسنا (2) آستین کا پھٹ جانا

(3) دوست کے بھیس میں دشمن ہونا (4) پتلی گلی سے رینگ کر نکلنا

9. مندرجہ ذیل جملے میں صفت کو پہچانیے :

میں اور میرا دوست گیلے فرش پر پھسل گئے۔

(1) میں (2) میرا دوست (3) گیلا (4) پھسلنا

10. مندرجہ ذیل لفظ کا متضاد لکھیے :

غم

(1) دکھ (2) رنج (3) خوشی (4) افسوس

11. مندرجہ ذیل لفظ کا معنی پہچانیے :

Weak

(1) کمزور (2) ہفتہ (3) چونچ (4) کام کرنے کے دن

12. مندرجہ ذیل لفظ کی صحیح ہجّے پہچانیے۔

منتشر

(1) م ت ن ش ر (2) م ن ت ش ر (3) م ن ت ث ر (4) م ت ن ث ر

13. مندرجہ ذیل جملے کو صحیح فعل سے پُر کیجیے۔

میں کرسی پر بیٹھ کر _____ ہوں۔

(1) سوتا (2) پڑھتا (3) کھیلتا (4) دوڑتا

14. مندرجہ ذیل لفظ کے مذکّر کو پہچانیے۔

شہنشاہ

(1) رانی (2) بیگم (3) ملکہ (4) شاہی

15. مندرجہ ذیل میں سے زمانہ حال کے جملے کو پہچانیے:

(1) سمیرا ایک اچھی لڑکی ہے۔ (2) رادھا کے والد ایک افسر تھے۔

(3) میں کھانا کھا چکا تھا۔ (4) کل دس بجے میں کھانا کھا رہا ہونگا۔

16. مندرجہ ذیل لفظ کی جمع بتائیے۔

منظر

(1) مناظر (2) منظروں (3) منظرے (4) منظارے

17. صحیح حرف ربط (Preposition) کا استعمال کرتے ہوئے خالی جگہ کو پُر کیجیے۔

رمیش غسل خانہ _____ نہاتا ہے۔

(1) پر (2) میں (3) کو (4) کے لئے

18. مندرجہ ذیل جملے کے زمانے کو پہچانیے۔

میں ایک شہر میں رہتا تھا۔

(1) زمانہ جاریہ (2) زمانہ ماضی (3) زمانہ خراب (4) زمانہ مستقبل

19. مندرجہ ذیل محاورے کا مفہوم بتائیے۔

تختہ الٹ دینا۔

(1) بستر سے گرا دینا (2) تختے کو الٹا لگا دینا (3) حکومت گرا دینا (4) لکڑی کو الٹا لٹکانا

20. مندرجہ ذیل مصرعہ کو مکمل کیجیے۔

دریا کی اک اک _____ کو

(1) بوند (2) موج (3) رات (4) کنارے

21. مندرجہ ذیل جملے میں متعلق فعل کو پہچانیے:

سچن تیندولکر بہت اچھے کرکیٹر ہیں۔

(1) بہت (2) اچھے (3) سچن تیندولکر (4) کرکیٹر

22. مندرجہ ذیل میں سے حروف عطف کو پہچانیے:

(1) اور (2) اوپر (3) میں (4) پُر

23. مندرجہ ذیل جملے میں فاعل کو پہچانیے:

زینب اچھا کھانا پکاتی ہے۔

(1) اچھا (2) کھانا (3) پکانا (4) زینب

24. مندرجہ ذیل الفاظ میں سے اسم ضمیر کو پہچانیے۔

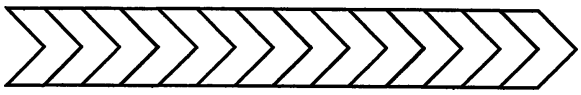
(1) میں (2) پھل (3) روشن (4) پہلے

25. مندرجہ ذیل میں سے مؤنث کو پہچانیے۔

(1) ناشپاتی (2) لوکی (3) شیرنی (4) موسیقی

SECTION – 'B' : MATHEMATICS

26. How many parts of the given figure should be shaded to represent $\frac{3}{7}$?



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

27. Convert the fraction $15\frac{1}{25}$ into a decimal number.

(1) 150.4 (2) 15.04 (3) 1504 (4) 1.504

28. What is the side of a cube, if its volume is 64 cu.cm ?

(1) 12 cm (2) 4 cm (3) 8 cm (4) 16 cm

29. Shreya has 32 red pens and 56 blue pens. She wants to make packs of equal number of pens out of them in such a way that each pack has pens of only one colour. How many pens would be there in the biggest pack ?

(1) 4 (2) 8 (3) 16 (4) 12

30. If + + = 420 and - = 90, then what is the value of ?

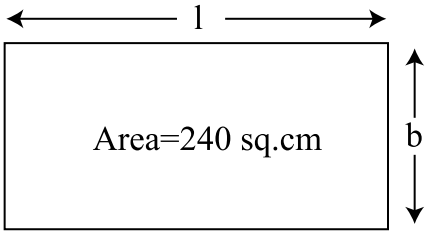
(1) 100 (2) 200 (3) 90 (4) 120

31. Fill in the blank with the correct option.

CCCXC + LIX = _____.

(1) CCCCXLIX (2) CDXLIX (3) CDCXLIX (4) CDXXXXIX

32. Which one of the following is the incorrect option ?

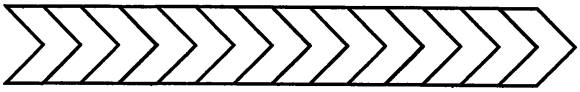


(1) l=19.2 cm, b=12.5 cm (2) l=16 cm, b=15 cm

(3) l=54 cm, b=5 cm (4) l=32 cm, b=7.5 cm

ریاضی MATHEMATICS : حصّہ 'B'

.26 دی گئی شکل میں $\frac{3}{7}$ کے اظہار کے لیے اُس کے کتنے حصّوں کو خط کشیدہ بنانا ہوگا؟



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

.27 $15\frac{1}{25}$ کسر کو ایک اعشاری عدد میں تبدیل کیجیے۔

(1) 150.4 (2) 15.04 (3) 1504 (4) 1.504

.28 اگر ایک مکعب کا حجم 64 مکعب سینٹی میٹر ہو تو اُس مکعب کے ایک پہلو کا ناپ کیا ہوگا؟

(1) 12 سینٹی میٹر (2) 4 سینٹی میٹر (3) 8 سینٹی میٹر (4) 16 سینٹی میٹر

.29 شریا کے پاس 32 سُرخ اور 56 نیلے قلم ہیں۔ وہ اُن میں سے یکساں تعداد میں قلم اس طرح پیک کرنا چاہتی ہے کہ ہر پیک میں صرف ایک ہی رنگ کے قلم ہوں۔ سب سے بڑے پیک میں کتنے قلم ہوں گے؟

(1) 4 (2) 8 (3) 16 (4) 12

.30 اگر = 420 + + اور 90 = - ہو تو کی قدر کیا ہوگی؟

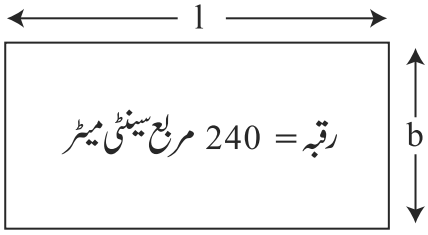
(1) 100 (2) 200 (3) 90 (4) 120

.31 صحیح متبادل سے خانہ پُری کیجیے۔

CCCXC + LIX = _____

(1) CCCCXLIX (2) CDXLIX (3) CDCXLIX (4) CDXXXXIX

.32 مندرجہ ذیل میں سے کون سا متبادل غلط ہے؟



(1) 1 = 19.2 سینٹی میٹر, b = 12.5 سنٹی میٹر (2) 1 = 16 سینٹی میٹر , b = 15 سنٹی میٹر

(3) 1 = 54 سینٹی میٹر , b = 5 سنٹی میٹر (4) 1 = 32 سینٹی میٹر , b = 7.5 سنٹی میٹر

33. Identify the greatest fraction from the following :

$\frac{2}{11}, \frac{2}{7}, \frac{2}{13}, \frac{2}{9}, \frac{2}{3}$

(1) $\frac{2}{11}$ (2) $\frac{2}{9}$ (3) $\frac{2}{7}$ (4) $\frac{2}{3}$

34. What would be the price of seven chairs, if the price of one chair is ₹ 7642.45 ?

(1) ₹ 53497.35 (2) ₹ 53497.15 (3) ₹ 53499.15 (4) ₹ 53597.15

35. Select values of m, n to make the statement true.

127 × 15 = (__m__ × 15) + (__n__ × 15)

(1) m = 100, n = 15 (2) m = 120, n = 15

(3) m = 15, n = 27 (4) m = 100, n = 27

36. Solve : $\frac{6}{8} \div \frac{3}{2} \times \frac{4}{5}$

(1) $\frac{3}{5}$ (2) $\frac{3}{8}$ (3) $\frac{5}{8}$ (4) $\frac{2}{5}$

37. Which one of the following are arranged in descending order ?

(1) $\frac{2}{5}, \frac{2}{7}, \frac{2}{13}, \frac{2}{9}, \frac{2}{3}$ (2) $\frac{6}{11}, \frac{14}{11}, \frac{10}{11}, \frac{4}{11}, \frac{2}{11}$

(3) $\frac{7}{6}, \frac{7}{8}, \frac{7}{12}, \frac{7}{15}, \frac{7}{18}$ (4) $\frac{10}{9}, \frac{13}{9}, \frac{5}{9}, \frac{15}{9}, \frac{7}{9}$

38. An oil tank can hold 60 litres of oil. Another oil tank can hold thrice as much. What is the total capacity of both the tanks ?

(1) 180 litres (2) 240 litres (3) 120 litres (4) 300 litres

39. What would be the water image of

?

(1)

(2)

(3)

(4)

.33 درج ذیل میں سے سب سے بڑی کسر کو پہچانیے :

$\frac{2}{11}, \frac{2}{7}, \frac{2}{13}, \frac{2}{9}, \frac{2}{3}$

(1) $\frac{2}{11}$ (2) $\frac{2}{9}$ (3) $\frac{2}{7}$ (4) $\frac{2}{3}$

.34 اگر ایک کُرسی کی قیمت 7642.45 روپے ہو تو سات کرسیوں کی قیمت کیا ہوگی؟

(1) 53497.35 روپے (2) 53497.15 روپے (3) 53499.15 روپے (4) 53597.15 روپے

.35 بیان کو صحیح بنانے کے لیے m, n کی قدروں کا انتخاب کیجیے۔

$127 \times 15 = (__m__ \times 15) + (__n__ \times 15)$

(1) m = 100, n = 15 (2) m = 120, n = 15

(3) m = 15, n = 27 (4) m = 100, n = 27

.36 حل کیجیے: $\frac{6}{8} \div \frac{3}{2} \times \frac{4}{5}$

(1) $\frac{3}{5}$ (2) $\frac{3}{8}$ (3) $\frac{5}{8}$ (4) $\frac{2}{5}$

.37 کس میں کسریں نزولی ترتیب میں ہیں؟

(1) $\frac{2}{5}, \frac{2}{7}, \frac{2}{13}, \frac{2}{9}, \frac{2}{3}$ (2) $\frac{6}{11}, \frac{14}{11}, \frac{10}{11}, \frac{4}{11}, \frac{2}{11}$

(3) $\frac{7}{6}, \frac{7}{8}, \frac{7}{12}, \frac{7}{15}, \frac{7}{18}$ (4) $\frac{10}{9}, \frac{13}{9}, \frac{5}{9}, \frac{15}{9}, \frac{7}{9}$

.38 تیل کی ایک ٹنکی میں 60 لیٹر تیل سما سکتا ہے۔ دوسری ٹنکی میں اُس سے تین گنا تیل سما سکتا ہے۔ تیل کی دونوں ٹنکیوں کی کل گنجائش کتنی ہوگا؟

(1) 180 لیٹر (2) 240 لیٹر (3) 120 لیٹر (4) 300 لیٹر

.39 SEARCH کی آبی شبیہ کیا ہوگی؟

(1) SEARCH (2) SEARCH (3) SEARCH (4) SEARCH

40. Sum of place values of the underlined digits in the given numbers is _____.

69<u>5</u>28<u>1</u> 5<u>3</u>485<u>7</u>3

(1) 305071 (2) 300551 (3) 305017 (4) 3005071

41. Anil had 78.6 m fabric which was just enough to make one set of uniform for 12 students. How much fabric would be used to make one uniform ?

(1) 6.05 m (2) 6.65 m (3) 6.55 m (4) 6.25 m

42. Raman started a journey 4 hours before Sameer. If Sameer started his journey at 2:15 p.m. at what time did Raman start his journey ?

(1) 09:15 hours (2) 11:15 hours (3) 10:15 hours (4) 14:15 hours

43. A dealer purchased 50 tables for ₹ 4570 each. Nine tables got damaged in transit. He sold the remaining tables for ₹ 5000 each. Choose the most appropriate statement for this case ?

(1) He was able to recover the cost of the damaged tables.

(2) He made a profit of ₹ 25000.

(3) He incurred a loss of ₹ 23500.

(4) He made a profit of ₹ 23500.

44. In 563672, the place value of 6 at the ten thousands place is _____ times the place value of 6 at the hundreds place.

(1) 1000 (2) 100 (3) 10 (4) 10000

45. I am a five-digit even number. I have 9 at my tens place. The digit at the ten thousands place is three less than the digit at the tens place. The digit at the hundreds place is half the value of the digit at the ten thousand place. The digit at the thousand place is double the digit at the ones place. Who am I ?

(1) 68494 (2) 61392 (3) 64391 (4) 68394

46. The area of a triangle whose base is 12 cm and the height twice the base, is _____ .

(1) 288 sq. cm (2) 144 sq. cm (3) 289 sq. cm (4) 298 sq. cm

47. How many acute angles are there inside the given figure ?

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

.40 دیے گئے اعداد میں خط کشیدہ ہندسوں کی مقامی قیمت کا مجموعہ ہے۔ _____

695281 5348573

(1) 305071 (2) 300551 (3) 305017 (4) 3005071

.41 انیل کے پاس 78.6 میٹر کپڑا ہے، جو کہ 12 طلبہ کا یونیفارم کا ایک سیٹ بنانے کے لئے کافی ہے۔ایک یونیفارم بنانے میں کتنا کپڑا استعمال ہوگا؟

(1) 6.05 میٹر (2) 6.65 میٹر (3) 6.55 میٹر (4) 6.25 میٹر

.42 رمن نے سمیر سے 4 گھنٹے پہلے سفر کا آغاز کیا۔اگر سمیر نے اپنا سفر دوپہر کے 2:15 پر شروع کیا ہو تو رمن نے اپنا سفر کب شروع کیا ہوگا؟

(1) 09:15 گھنٹے (2) 11:15 گھنٹے (3) 10:15 گھنٹے (4) 14:15 گھنٹے

.43 ایک بیوپاری نے فی عدد 4570 کے حساب سے 50 ٹیبل خریدے۔لانے کے دوران نو ٹیبل ٹوٹ گئے۔بقیہ ٹیبل فی عدد 5000 کے حساب سے اُس نے فروخت کردیے۔اس سودے کے لیے نہایت موزوں بیان کا انتخاب کیجیے۔

(1) وہ ٹوٹے ہوئے ٹیبلوں کی لاگت وصول کرسکتا تھا۔

(2) اُس نے 25,000 روپے کا منافع کیا۔

(3) اُس نے 23,500 روپے کا نقصان برداشت کیا۔

(4) اُس نے 23,500 روپے کا منافع کیا۔

.44 563672 میں دس ہزار کے مقام پر 6 کی مقامی قیمت سو کے مقام پر 6 کی مقامی قیمت سے _____ گنا ہے۔

(1) 1000 (2) 100 (3) 10 (4) 10000

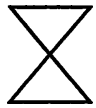
.45 میں پانچ ہندسے کا جفت عدد ہوں۔میرے دہائی کے مقام پر 9 ہے۔دس ہزار کے مقام کا ہندسہ، دہائی کے مقام کے ہندسے سے تین کم ہے۔ سینکڑے کے مقام والے ہندسے کی قدر دس ہزار مقام والے ہندسے کی قدر سے نصف ہے ہزار کے مقام کا ہندسہ اکائی کے مقام کے ہندسے سے دوگنا ہے۔میں کون ہوں؟

(1) 68494 (2) 61392 (3) 64391 (4) 68394

.46 ایک مثلث کا قاعدہ 12 سینٹی میٹر اور ارتفاع قاعدہ سے دوگنا ہو تو اُس کا رقبہ ہوگا :

(1) 288 مربع سینٹی میٹر (2) 144 مربع سینٹی میٹر (3) 289 مربع سینٹی میٹر (4) 298 مربع سینٹی میٹر

.47 ذیل کی شکل میں کتنے حادّہ زاویے ہیں؟



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

48. In a particular year, 76,43,872 students appeared for an exam. Out of them if 42,37,602 were girls, how many were boys ?

(1) 43,06,270 (2) 34,56,270 (3) 34,06,270 (4) 43,05,370

49. Which of the following numerals are arranged in ascending order ?

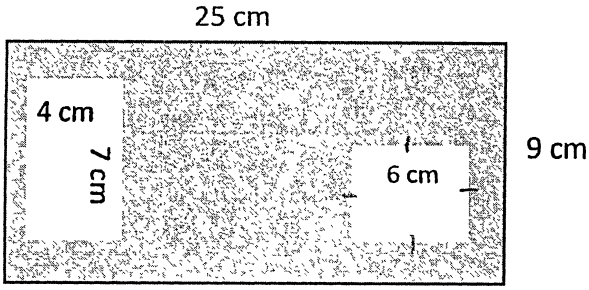
(1) 6821, 6812, 6261, 2861 (2) 9075, 7905, 9701, 5907

(3) 10529, 12049, 12509, 15249 (4) 23124, 23213, 21467, 2764

50. Choose the smallest possible 7-digit number that you can form using each of the following digits 5, 1, 8, 0, 3.

(1) 1310058 (2) 1001358 (3) 1130058 (4) 1000358

51. Find the area of the shaded part of the figure.



(1) 161 sq. cm (2) 171 sq. cm (3) 173 sq. cm (4) 163 sq. cm

52. Which one of the following options is incorrect ?

(1) $\frac{2}{5} = 0.4$ (2) $1.147 > 1.039$ (3) $5.862 < 5.9$ (4) $3.21 > 3.222$

53. What should be subtracted from 3 million to get 1765498 ?

(1) 1,234,602 (2) 1,234,502 (3) 1,324,502 (4) 1,234,402

54. If the classes for the senior students start everyday at 8:35 a.m. and end at 1:45 p.m. (with no breaks), find the total duration of the classes.

(1) 4 hours 40 minutes (2) 310 minutes

(3) 5 hours 20 minutes (4) 315 minutes

55. Identify the angle created by the minute hand and the hour hand at 2:30 p.m.

(1) Acute (2) Obtuse (3) Straight (4) Right

48. ایک مخصوص سال میں، ایک امتحان میں 76,43,872 طلبہ شریک ہوئے اُن میں سے 42,37,602 لڑکیاں تھیں، لڑکے کتنے ہوں گے؟

(1) 43,06,270 (2) 34,56,270 (3) 34,06,270 (4) 43,05,370

49. درج ذیل میں سے کون سے اعداد چڑھتی (صعودی) ترتیب میں ہیں؟

(1) 6821, 6812, 6261, 2861 (2) 9075, 7905, 9701, 5907

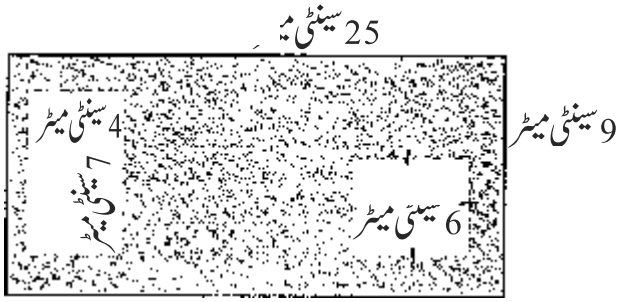
(3) 10529,12049,12509,15249 (4) 23124, 23213, 21467, 2764

50. مندرجہ ذیل ہندسوں کا استعمال کرتے ہوئے آپ تشکیل دے سکتے ہوں ایسا 7 ہندسے کا چھوٹے سے چھوٹا عدد منتخب کیجیے :

5, 1, 8, 0, 3

(1) 1310058 (2) 1001358 (3) 1130058 (4) 1000358

51. شکل کے خط کشیدہ حصّے کا رقبہ معلوم کیجیے۔



(1) 161 مربع سینٹی میٹر (2) 171 مربع سینٹی میٹر

(3) 173 مربع سینٹی میٹر (4) 163 مربع سینٹی میٹر

52. ذیل میں سے کون سا متبادل غلط ہے؟

(1) $\frac{2}{5} = 0.4$ (2) $1.147 > 1.039$ (3) $5.862 < 5.9$ (4) $3.21 > 3.222$

53. 1765498 حاصل کرنے کے لیے 3 ملین میں سے کتنے کی تفریق کرنی ہوگی؟

(1) 1,234,602 (2) 1,234,502 (3) 1,324,502 (4) 1,234,402

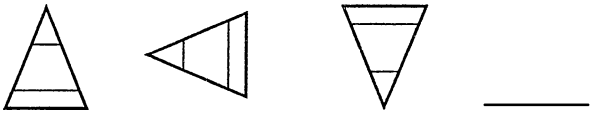
54. اگر سینئر طلبہ کے کلاسز روزانہ صبح 8:35 پر شروع ہوتے ہیں اور دوپہر 1:45 پر (بغیر کسی وقفہ کے) ختم ہوتے ہیں تو کلاسز کا کُل دورانیہ معلوم کرو۔

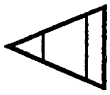
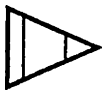
(1) 4 گھنٹہ 40 منٹ (2) 310 منٹ (3) 5 گھنٹہ 20 منٹ (4) 315 منٹ

55. دوپہر کے 2:30 پر منٹ کی سوئی اور گھنٹے کی سوئی سے بننے والے زاویے کی شناخت کیجیے۔

(1) حادّہ (2) منفرجہ (3) مستقیم (4) قائمہ

56. Select the next figure in the pattern :

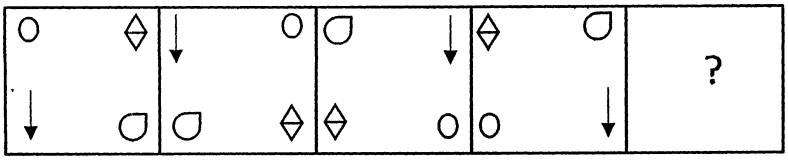


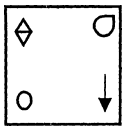
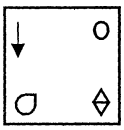
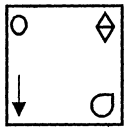
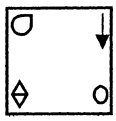
(1)  (2) (3)  (4)

57. Rounding off 7348561 to the nearest hundreds is _____.

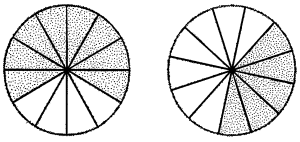
(1) 7348000 (2) 7348600 (3) 7348560 (4) 7348500

58. Choose a figure that will continue the series in the given figure.



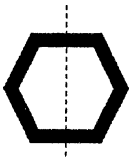
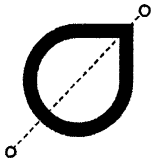
(1)  (2)  (3)  (4) 

59. What is the fraction that the sum of the shaded regions represent ?



(1) $\frac{10}{12}$ (2) $\frac{1}{4}$ (3) 1 (4) $1\frac{1}{12}$

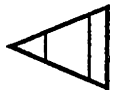
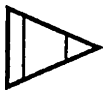
60. Which one of the following figures is not symmetrical along the dotted line ?

(1) (2)  (3) (4) 

61. 128400 pens are to be packed in cartons with 150 pens in each. How many cartons will be needed ?

(1) 856 (2) 805 (3) 846 (4) 876

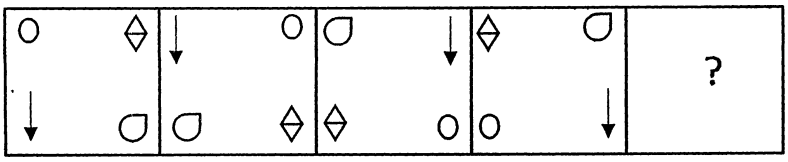
.56 اس نمونے میں بعد والی شکل کا انتخاب کیجیے:

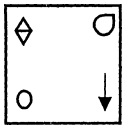
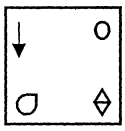
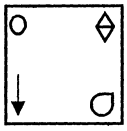
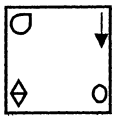
(1)  (2) (3)  (4)

.57 7348561 کا قریب ترین سینکڑا ہے :

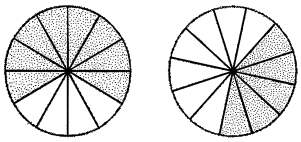
(1) 7348000 (2) 7348600 (3) 7348560 (4) 7348500

.58 ایسی شکل کا انتخاب کیجیے جو دی گئی شکل کا سلسلہ جاری رکھے۔



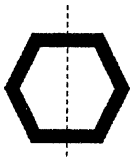
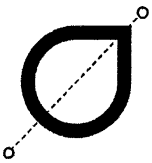
(1)  (2)  (3)  (4) 

.59 کون سی کسر خط کشیدہ حصّوں کی جمع کو ظاہر کرتی ہے؟



(1) $\frac{10}{12}$ (2) $\frac{1}{4}$ (3) 1 (4) $1\frac{1}{12}$

.60 ذیل کی شکلوں میں سے کون سی شکل نقطوں سے بنے خط کے ہمراہ متشاکل (symmetrical) **نہیں** ہے؟

(1) (2)  (3) (4) 

.61 فی کارٹن 150 روپے کے حساب سے 128400 قلم کارٹن میں پیک کیے گئے ہیں۔ کتنے کارٹنس کی ضرورت پڑی ہوگی؟

(1) 856 (2) 805 (3) 846 (4) 876

62. Which one of the following is not an equivalent fraction of $\frac{5}{7}$?

(1) $\frac{15}{21}$ (2) $\frac{45}{56}$ (3) $\frac{25}{35}$ (4) $\frac{10}{14}$

63. What is the weight of two dozen biscuits if each biscuit weighs 4 g ?

(1) 24 g (2) 64 g (3) 48 g (4) 96 g

64. If the cost of fencing 1 m is ₹ 215, then find the cost of fencing a park with length 45 m and breadth 23 m.

(1) ₹ 29240 (2) ₹ 25340 (3) ₹ 29440 (4) ₹ 29540

65. A webinar has three intervals of 5 minutes each. What is the total duration of the intervals in seconds ?

(1) 1000 (2) 800 (3) 900 (4) 1500

66. What must be added to 2.4624 to get 6.785 ?

(1) 4.321 (2) 4.3221 (3) 4.3226 (4) 4.3229

67. The product of the LCM and HCF of two numbers is 322. If one of the numbers is 23, what is the other ?

(1) 7 (2) 14 (3) 18 (4) 46

68. Seventy six lakh four thousand eighty three is written as _____ in the international number system.

(1) 7,640,083 (2) 76,483 (3) 760,483 (4) 7,604,083

69. Prisha weighs 42 kg and Kyra weighs 39.5 kg. What is their total weight ?

(1) 82500 g (2) 8250 g (3) 81500 g (4) 8150 g

70. An athlete finishes 400 m race in 48 seconds. How many minutes has he spent in running if he ran five times on the same track at the same speed ?

(1) 4 (2) 3.5 (3) 5 (4) 6

.62 ذیل میں سے کون سی کسر $\frac{5}{7}$ کے مساوی نہیں ہے؟

(1) $\frac{15}{21}$ (2) $\frac{45}{56}$ (3) $\frac{25}{35}$ (4) $\frac{10}{14}$

.63 اگر ایک بسکٹ کا وزن 4 گرام ہو تو دو درجن بسکٹ کا وزن کتنا ہوگا؟

(1) 24 گرام (2) 64 گرام (3) 48 گرام (4) 96 گرام

.64 اگر 1 میٹر احاطہ بنانے کی لاگت 215 روپے ہو تو 45 میٹر لمبے اور 23 میٹر چوڑے پارک کے احاطے کی لاگت معلوم کیجیے۔

(1) 29240 روپے (2) 25340 روپے (3) 29440 روپے (4) 29540 روپے

.65 ایک وبینار میں 5 منٹ کا ایک جیسے تین وقفے رکھے گئے ہوں تو وقفوں کا کُل دورانیہ کتنے سیکنڈ ہوگا؟

(1) 1000 (2) 800 (3) 900 (4) 1500

.66 6.785 حاصل کرنے کے لیے 2.4624 میں کتنے جوڑے ہوں گے؟

(1) 4.321 (2) 4.3221 (3) 4.3226 (4) 4.3229

.67 دو اعداد کے مشترک عادِ اعظم (HCF) اور ذو اضعاف اقل (LCM) کا حاصل ضرب 322 ہے۔ اگر اُن میں سے ایک عدد 23 ہو تو دوسرا عدد کون سا ہوگا؟

(1) 7 (2) 14 (3) 18 (4) 46

.68 چھہتر لاکھ چار ہزار تراسی کو بین الاقوامی عددی نظام میں _____ کی طرح لکھا جائے گا۔

(1) 7,640,083 (2) 76,483 (3) 760,483 (4) 7,604,083

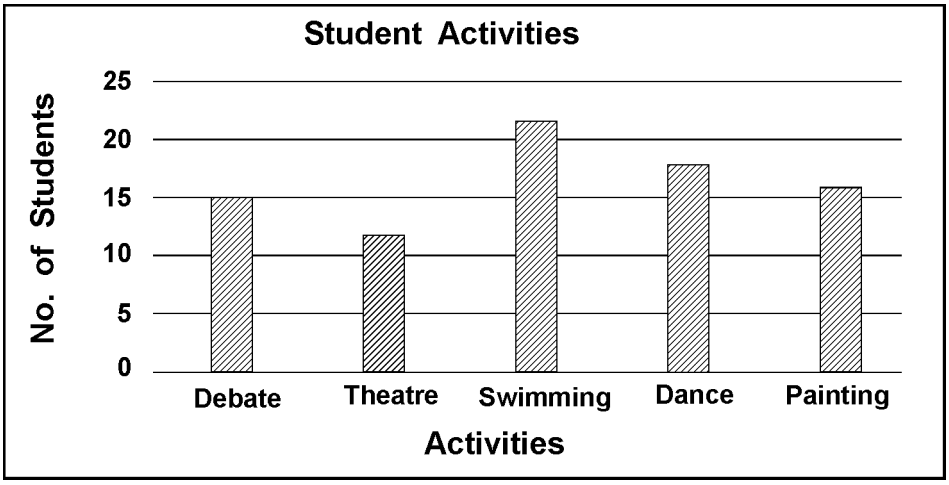
.69 پریشا کا وزن 42 کلوگرام اور کایرا کا وزن 39.5 کلوگرام ہے۔ اُن کا کل وزن کتنا ہوگا؟

(1) 82500 گرام (2) 8250 گرام (3) 81500 گرام (4) 8150 گرام

.70 ایک کھلاڑی نے 48 سیکنڈ میں 400 میٹر دوڑ کا مقابلہ پورا کیا۔ اگر وہ اسی رفتار سے اسی ٹریک پر پانچ مرتبہ دوڑا ہو تو اُس نے دوڑ میں کتنے منٹ صرف کیے ہوں گے؟

(1) 4 (2) 3.5 (3) 5 (4) 6

Instructions For Q. No. 71 - 75 : The following graph represents the activities taken up by Grade V students in a particular school. Study the graph and answer the following questions.



71. How many more students chose Swimming as compared to Debate ?

(1) 6 (2) 8 (3) 5 (4) 7

72. How many students chose Dance ?

(1) 16 (2) 18 (3) 17 (4) 19

73. How many students were there in the 2 least popular activities ?

(1) 25 (2) 24 (3) 28 (4) 27

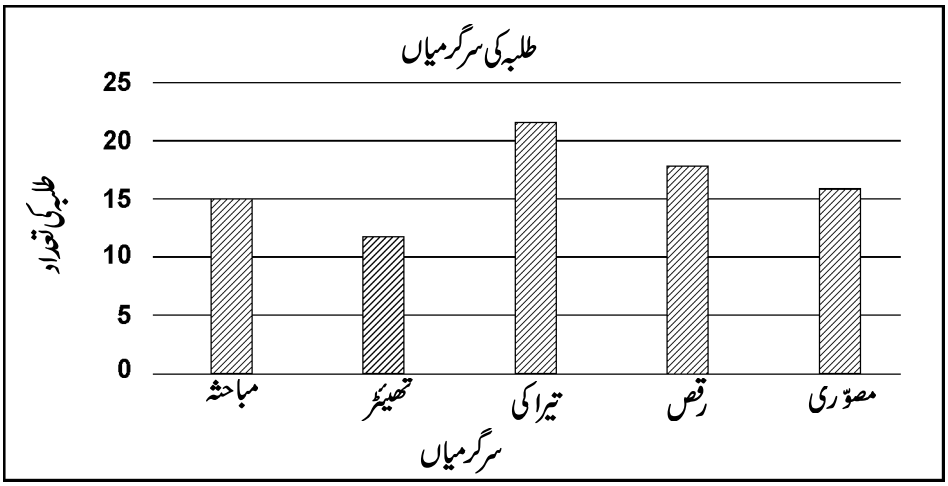
74. What is the total number of students in Grade V ?

(1) 80 (2) 83 (3) 85 (4) 84

75. The number of students who chose Painting is _____ more than the number of students who chose Theatre.

(1) 1 (2) 2 (3) 3 (4) 4

سوال نمبر 71 تا 75 کے لیے ہدایات : ذیل کی ترسیم (گراف) ایک مخصوص اسکول کے گریڈ V کے طلبہ کی سرگرمیاں ظاہر کرتی ہے۔ اس ترسیم (گراف) کا بغور مطالعہ کیجیے اور ذیل کے سوالات کے جواب دیجیے۔



.71 مباحثہ کے مقابلے تیراکی کو کتنے زیادہ طلبہ نے پسند کیا؟

(1) 6 (2) 8 (3) 5 (4) 7

.72 کتنے طلبہ نے رقص کا انتخاب کیا؟

(1) 16 (2) 18 (3) 17 (4) 19

.73 سب سے کم مقبول 2 سرگرمیوں میں کتنے طلبہ تھے؟

(1) 25 (2) 24 (3) 28 (4) 27

.74 گریڈ V کے کُل طلبہ کی تعداد کتنی ہے؟

(1) 80 (2) 83 (3) 85 (4) 84

.75 مصوّری کا انتخاب کرنے والے طلبہ کی تعداد تھیئٹر پسند کرنے والے طلبہ کی تعداد سے _____ زیادہ ہے۔

(1) 1 (2) 2 (3) 3 (4) 4

SECTION – 'C' : GENERAL KNOWLEDGE

76. Where did Buddha attain enlightenment ?

(1) Lumbini (2) Bodh Gaya (3) Sarnath (4) Kushinagar

77. What do tissues help in ?

(1) Faster development (2) Division of labour among cells

(3) Higher reproductive potential (4) Body strength

78. Who has won the Sushila Devi Literature Award for the novel "Things to Leave Behind" ?

(1) Kanika Mukherjee (2) Ram Suri

(3) Namita Gokhale (4) Rita Chandra

79. The reading above _____ on Richter scale can cause severe damage.

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

80. What does white colour in the Indian National Flag represent ?

(1) Sacrifice (2) Peace and Truth

(3) Prosperity of life (4) None of these

81. Which sweet is deep-fried, dipped in sugar syrup, round shaped and usually orange in colour ?

(1) Gajar ka halwa (2) Rasgulla (3) Bhakarwadi (4) Jalebi

82. Salman Rushdie won the Booker Prize for which book ?

(1) The Satanic Verses (2) Midnight's Children

(3) Fury (4) Shalimar the Clown

83. Who invented electric bulb ?

(1) Thomas Alva Edison (2) Alexander Graham Bell

(3) Marie Curie (4) C. V. Raman

84. Which bacteria is responsible for the formation of curd ?

(1) Vibrio Cholerae (2) Lactobacillus Acidophillus

(3) Streptococcus thermophillus (4) Bacillus radicicola

معلومات عامہ GENERAL KNOWLEDGE : حصّہ 'C'

.76 بدھ کو معرفت (گیان) کہاں حاصل ہوئی؟

(1) لُمبینی (2) بودھ گیا (3) سارناتھ (4) کُشی نگر

.77 نسیج کس بات میں معاون ہے؟

(1) تیز نشوونما (2) نسوں کے درمیان محنت کی تقسیم

(3) اعلیٰ افزائش نسل کی قوّت (4) جسمانی قوت

.78 "Things to Leave Behind" ناول کے لیے سوشیلا دیوی لٹریچر ایوارڈ کس نے حاصل کیا تھا؟

(1) کنیکا مکھرجی (2) رام سوری (3) نمیتا گوکھلے (4) ریتا چندرا

.79 رِکٹر اسکیل پر _____ سے زائد کی ریڈنگ سے شدید نقصان ہوسکتا ہے۔

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

.80 بھارتی قومی پرچم میں سفید رنگ کس کی ترجمانی کرتا ہے؟

(1) قُربانی (2) امن اور صداقت

(3) زندگی کی فلاح (4) ان میں سے کوئی نہیں

.81 کون سی مٹھائی تیل میں ڈبو کر تلی جاتی ہے، چاشنی میں ڈبوئی جاتی ہے۔ گول ہوتی ہے اور عموماً نارنجی رنگ کی ہوتی ہے۔

(1) گاجر کا حلوا (2) رس گُلّا (3) بھاکروَڑی (4) جلیبی

.82 سلمان رشدی کو کس کتاب پر بکر پرائز ملا تھا؟

(1) دا ستانک ورسز (2) مڈنائٹ چلڈرن (3) فیوری (4) شالیمار دکلون

.83 بجلی کا بلب کس نے ایجاد کیا؟

(1) تھامس ایلوا ایڈیسن (2) الگزانڈر گریہام بیل (3) میری کیوری (4) سی۔وی۔رمن

.84 دہی کی تشکیل میں کون سا بیکٹیریا ذمّہ دار ہے؟

(1) Vibrio Cholerae (2) Lactobacillus Acidophillus

(3) Streptococcus thermophillus (4) Bacillus radicicola

85. Which Vitamin deficiency leads to bleeding of gums, slow healing of wounds and aching limbs ?

(1) Vitamin A (2) Vitamin B (3) Vitamin C (4) Vitamin D

86. Which one of the following statements is true about fossil fuels ?

(1) They are renewable resources.

(2) They are found within the top layers of the Earth's crust.

(3) They are formed over the course of ten years.

(4) They are the remains of once-living organisms.

87. Who was the Chief of Army during the Indo-Pak war, 1971 ?

(1) General PP Kumaramangalam (2) Field Marshal SHFJ Manekshaw

(3) General JN Chaudhari (4) General KS Thimayya

88. By what other name is the Water Cycle known as ?

(1) Water movement cycle (2) Air cycle

(3) Hydrologic cycle (4) Tectonic cycle

89. Which classical dance form is named after the village it originated from ?

(1) Kuchipudi (2) Kathakali (3) Bharatnatyam (4) Mohiniattam

90. Where is the famous Meenakshi Temple located ?

(1) Ujjain (2) Varanasi (3) Madurai (4) Rameswaram

91. Where is the United Nations Headquarters located ?

(1) Vienna (2) New York (3) Paris (4) Zurich

92. Which State / Union Territory is Nanda Devi located in ?

(1) Himachal Pradesh (2) Jammu and Kashmir

(3) Uttarakhand (4) Uttar Pradesh

93. Name the holy book of the Parsis.

(1) Bible (2) Zend Avesta (3) Quran (4) Guru Granth Sahib

.85 کس وٹامن کی کمی کے سبب مسوڑھوں سے خون رِستا ہے، زخم دیر سے بھرتے ہیں اور ہاتھ پیر میں درد ہوتا ہے۔

(1) وٹامن A (2) وٹامن B (3) وٹامن C (4) وٹامن D

.86 زمین میں دبے ہوئے ایندھن (فاسل فیوئل) کے بارے میں ذیل کے بیانات میں سے کون سا صحیح ہے؟

(1) وہ قابل تجدید منابع ہیں

(2) وہ کرّہ ارض کی اوپری سطحوں میں دستیاب ہوتے ہیں۔

(3) وہ دس سال کی مدّت کے بعد تشکیل پاتے ہیں۔

(4) وہ کسی زمانے میں حیات نامی جسم کے باقیات ہیں۔

.87 1971 کی ہند-پاک جنگ کے دوران چیف آف آرمی کون تھے؟

(1) جنرل پی پی کمار منگلم (2) فیلڈ مارشل ایس ایچ ایف جے

(3) جنرل جے این چودھری (4) جنرل کے ایس تھمیّا

.88 پانی کے چکر کا دوسرا نام کیا ہے؟

(1) پانی کی حرکت کا چکر (2) ہوا کا چکر

(3) ہائیڈرولوجک چکر (4) ٹیکٹونک چکر

.89 کون سا کلاسیکی رقص اپنے اصل گاؤں کے نام سے جانا جاتا ہے؟

(1) کوچی پوڑی (2) کتھاکلی (3) بھرت ناٹیم (4) موہنی اٹّم

.90 مشہور میناکشی مندر کہاں واقع ہے؟

(1) اُجین (2) وارانسی (3) مدورائی (4) رامیشورم

.91 اقوام متحدہ کی جنرل اسمبلی کہاں واقع ہے؟

(1) وی اینا (2) نیویارک (3) پیرس (4) زیورِخ

.92 نندادیوی کس ریاست / کیندرشاست پردیس (Union Territory) میں واقع ہے؟

(1) ہماچل پردیس (2) جمّوں اور کشمیر (3) اُتّراکھنڈ (4) اُتّر پردیس

.93 پارسیوں کی مقدس کتاب کا نام بتائیے۔

(1) بائبل (2) زنداوستا (3) قرآن (4) گروگرنتھ صاحب

94. What is meant by seed coat ?

(1) Hard cover around the food stored

(2) Hard cover around the baby plant

(3) The protective outer coat of a seed

(4) Hard cover around the roots of the plant

95. Pick out the incorrect statement.

(1) Gravitation affects only part of the earth.

(2) Gravitation pulls iron.

(3) Gravitation prevents things from floating.

(4) Aeroplane do not fly in the gravitational field.

96. Pick an example of water pollution.

(1) An oil spill from a large ship

(2) Animals walking along the beach

(3) Drinking water out of a plastic bottle

(4) Gasoline in a car

97. In which sport is the term 'Knock-Out' used ?

(1) Archery (2) Boxing (3) Golf (4) Billiards

98. Which part of the Earth supports its biodiversity ?

(1) Biosphere (2) Sanctuary

(3) Ecosystem reserve (4) Biotic community

99. What is the major source of fresh water in India ?

(1) Ocean water (2) River water (3) Pond water (4) Ground water

100. What process is involved in Cloud Seeding, which is a technique that induces rain ?

(1) Adopting an agricultural practice that depends on clouds.

(2) When water vapour in the atmosphere cools and condenses around a particle of dust or salt.

(3) Making clouds and placing them in the sky.

(4) Scattering clouds to form seed like structures.

.94 تخم کے غلاف سے کیا مُراد ہے؟

(1) ذخیرہ شدہ غذا کے اطراف سخت غلاف (2) چھوٹے پودے کے اطراف سخت غلاف

(3) تخم کا بیرونی تحفظاتی غلاف (4) پودے کی جڑوں کے اطراف سخت غلاف

.95 غلط بیان کی نشاندہی کیجیے۔

(1) قوت کشش ثقل صرف کرّۂ ارض کے حصّے کو متاثر کرتی ہے۔

(2) قوت کشش ثقل لوہے کو کھینچتی ہے۔

(3) قوت کشش ثقل اشیاء کو تیرنے سے روکتی ہے۔

(4) کشش ثقل کے علاقے میں ہوائی جہاز نہیں اُڑتے۔

.96 آبی آلودگی کی مثال کا انتخاب کیجیے۔

(1) کسی بڑے جہاز سے تیل کا رِساؤ (2) ساحل سمندر پر جانوروں کا چلنا

(3) پلاسٹک بوتل سے پانی پینا (4) کار میں گیسولین کا استعمال

.97 کس کھیل میں ناک آؤٹ کی اصطلاح کا استعمال کیا جاتا ہے؟

(1) تیراندازی (2) باکسنگ (3) گولف (4) بلیئرڈز

.98 کرّہ ارض کا کون سا حصّہ حیاتی تنوع کی تائید کرتا ہے؟

(1) حیاتی کرّہ (2) جائے پناہ (3) ایکوسسٹم ریزرو (4) بایوٹک کمیونیٹی

.99 بھارت میں تازہ پانی کا اہم ذریعہ کیا ہے؟

(1) سمندری پانی (2) دریا کا پانی (3) تالاب کا پانی (4) زیرزمین پانی

.100 کلاؤڈ سیڈنگ (Cloud Seeding) ، جو کہ بارش کرانے کی ایک تکنیک ہے، میں کون سا عمل کارفرما ہوتا ہے؟

(1) بادلوں پر منحصر زراعتی طریقے کو اپنانا

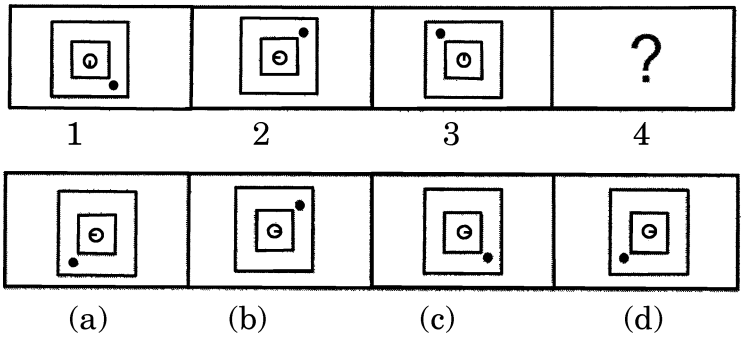
(2) جب آبی بخارات ماحول میں ٹھنڈے ہوتے ہیں اور گرد و غبار یا نمک کے ذرّات کے اِرد گرد منجمد ہوتے ہیں۔

(3) بادلوں کو بنانا اور آسمان میں رکھنا

(4) بادلوں کو چھوٹے ذرات کی شکل میں بکھیرنا

SECTION – 'D' : INTELLIGENCE

101. Which figure among the four alternatives a, b, c, d would replace the question mark in figure '4' ?



(1) a (2) b (3) c (4) d

102. If 'A' means '÷', B means '–', C means '×' and 'D' means '+', then find the value of the following equation.

16 D 64 A 4 B 4 C 3 = ?

(1) 20 (2) 15 (3) 9 (4) 17

103. 37 boys are standing in a row. Aakash is 14th from the right end. If he is shifted six places to the left, what is his position from the left end ?

(1) 20 (2) 18 (3) 11 (4) 14

104. Find out the pair in which the words bear the same relationship to each other as the given one.

Austria : Vienna

(1) Egypt : Cairo (2) Germany : London

(3) USA : Orlando (4) Australia : Sydney

105. In a certain language 'FIGHT' is written as 'TGHFI', then how will 'PAPER' be written in that code ?

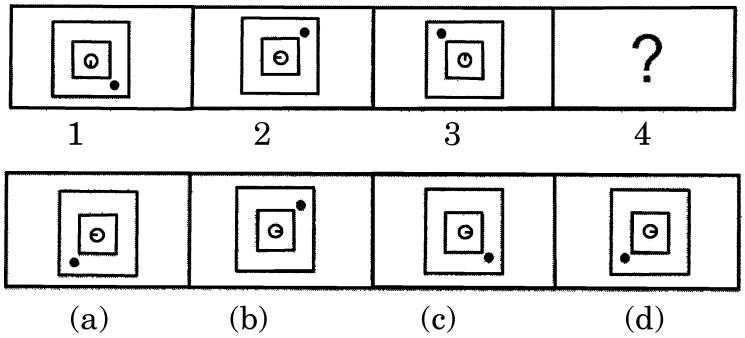
(1) RPEPA (2) REPPA (3) PEARP (4) PAEPR

106. Which of the following option is an odd one ?

(1) PQRS (2) LMNOP (3) BCDE (4) FGHI

ذہانت INTELLIGENCE : حصّہ 'D'

101. چار متبادلات a, b, c, d میں سے کون سی شکل، شکل 4 میں سوالیہ نشان کا بدل بن سکتی ہے۔



(1) a (2) b (3) c (4) d

102. اگر 'A' سے مُراد '÷'، 'B' سے مُراد '–'، 'C' سے مُراد '×' اور 'D' سے مُراد '+' ہو تو ذیل کے مساوات کا حل معلوم کیجیے:

16 D 64 A 4 B 4 C 3 = ?

(1) 20 (2) 15 (3) 9 (4) 17

103. 37 لڑکے ایک قطار میں کھڑے ہیں۔ آکاش دائیں سرے سے 14 ویں نمبر پر ہے۔ اگر وہ بائیں طرف چھ مقام ہٹتا ہے تو بائیں سرے سے اس کا مقام کیا ہوگا؟

(1) 20 (2) 18 (3) 11 (4) 14

104. دی گئی مثال کے مطابق یکساں باہمی تعلق کے حامل لفظوں کی جوڑ تلاش کیجیے:

آسٹریا: وی اینا

(1) مصر: قاہرہ (2) جرمنی: لندن (3) امریکہ: آرلینڈو (4) آسٹریلیا: سِڈنی

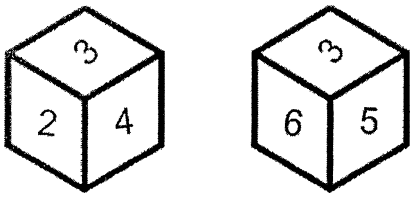
105. ایک مخصوص زبان میں 'FIGHT' کو 'TGHFI' کے طور پر لکھا جاتا ہے، تو اس کوڈ میں 'PAPER' کو کیسے لکھا جائے گا؟

(1) RPEPA (2) REPPA (3) PEARP (4) PAEPR

106. ذیل میں سے کون سا متبادل الگ ہے؟

(1) PQRS (2) LMNOP (3) BCDE (4) FGHI

107. Two positions of dice are shown below. Identify the number at the bottom when the top is '5' ?

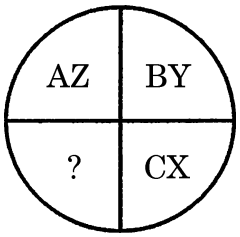


(1) 3 (2) 2 (3) 6 (4) 4

108. Surbhi is facing East. She turns 90° in the clockwise direction and moved 2 kilometers, then she turns 145° in clockwise direction and moved 1 kilometer. Which direction is she facing now ?

(1) North (2) East (3) North-West (4) South-East

109. Which character when placed at the sign of interrogation (?) shall complete the given pattern ?



(1) DW (2) DK (3) DE (4) DL

110. Which sequence of mathematical symbols can replace * in the given equation to balance the equation ?

7 * 7 * 2 * 1 = 12

(1) × ÷ − (2) + − × (3) ÷ + − (4) × − ×

111. Choose the correct alternative.

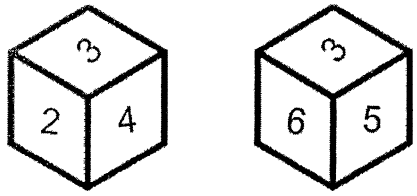
Smoke : Pollution :: War : __?__

(1) Peace (2) Victory (3) Treaty (4) Destruction

112. If in a certain language 'PARROT' is written as '123345' and 'SOAT' is written as '6425', then how would 'ROAST' be written in that code ?

(1) 34625 (2) 32564 (3) 32456 (4) 34265

107. پانسے کی دو پوزیشن ذیل میں دی گئی ہیں جب چوٹی (top) کا نمبر '5' ہو تو تلے کا نمبر پہچانیے۔

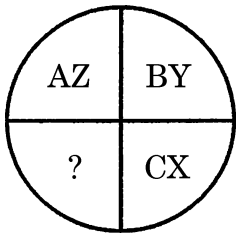


(1) 3 (2) 2 (3) 6 (4) 4

108. سُربھی کا رُخ مشرق کی جانب ہے۔ وہ گھڑی کی سوئی کی سمت میں 90° گھومتی ہے اور 2 کلومیٹر چلتی ہے۔ پھر وہ گھڑی کی سوئی کی سمت میں 145° گھومتی ہے۔ اور 1 کلومیٹر چلتی ہے۔ اُس کا رُخ ابھی کس سمت ہے؟

(1) شمال (2) مشرق (3) شمال-مغرب (4) جنوب-مشرق

109. سوالیہ نشان (؟) کی جگہ پر لکھے جانے پر کون سے حروف دیے گئے نمونے کی تکمیل کریں گے؟



(1) DW (2) DK (3) DE (4) DL

110. مساوات کے توازن کو مساوی بنانے میں ریاضیاتی علامات کا کون سا تواتر * کا بدل ثابت ہوسکتا ہے؟

7 * 7 * 2 * 1 = 12

(1) × ÷ − (2) + − × (3) ÷ + − (4) × − ×

111. صحیح مُتبادل کا انتخاب کیجیے

دھواں : آلودگی :: جنگ: ؟

(1) امن (2) فتح (3) معاہدہ (4) تباہی

112. اگر کسی زبان میں 'PARROT' کو '123345' کے طور پر اور 'SOAT' کو '6425' کے طور پر لکھا جاتا ہو تو اُسی کوڈ میں 'ROAST' کو کیسے لکھا جائے گا؟

(1) 34625 (2) 32564 (3) 32456 (4) 34265

113. Fill in the blank with one of the options given below, which is in line with the sequence in the question.

PUE, QVF, RWG, _____, TYI

(1) SXH (2) TSQ (3) ABN (4) STY

114. Which of the following words cannot be formed out of the word 'CONDUCT' ?

(1) Duct (2) Counted (3) Count (4) Donut

115. If GRAIN is related to WAREHOUSE, then Water is related to _____.

(1) Estuary (2) River (3) Canal (4) Dam

116. What comes in the place of question mark (?) in the following number series?

4, 12, 36, 108, 324, ?

(1) 520 (2) 475 (3) 680 (4) 972

117. Choose the correct alternative from the options for the Assertion (A) and Reason (R) given below.

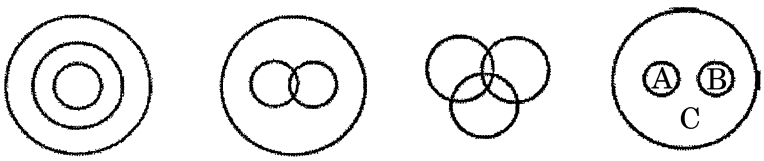
Assertion (A) : In India, people elect their own representatives.

Reason (R) : India is a democratic country.

(1) 'A' is true but 'R' is false (2) 'A' is false but 'R' is true

(3) Both 'A' and 'R' are true (4) Both 'A' and 'R' are false

118. Which of the following diagrams best depicts the relationship between Table, Chair, Furniture ?



A B C D

(1) A (2) B (3) C (4) D

119. A bus for Delhi leaves every 30 minutes from a bus station. The station master told a passenger that a bus has already left 10 minutes ago and the next bus will leave at 9:35 am. At what time the station master gave this information to the passenger ?

(1) 9:20 am (2) 9:10 am (3) 9:15 am (4) 9:25 am

113. مندرجہ ذیل متبادل میں سے خالی جگہ پُر کریں، جو کہ دیے گئے سلسلہ کے مطابق ہو۔

PUE, QVF, RWG, _____, TYI

(1) SXH (2) TSQ (3) ABN (4) STY

114. درجِ ذیل الفاظ میں سے کون سا لفظ 'CONDUCT' لفظ کے حرفوں سے تشکیل نہیں دیا جا سکتا؟

(1) Duct (2) Counted (3) Count (4) Donut

115. اگر اناج کا تعلق گودام سے ہو تو پانی متعلق ہوگا

(1) دریا کا دہانہ (2) دریا (3) نہر (4) بند

116. ذیل کے عددی سلسلہ میں سوالیہ نشان (؟) کی جگہ کون سا عدد آئے گا؟

4, 12, 36, 108, 324, ?

(1) 520 (2) 475 (3) 680 (4) 972

117. ذیل میں دعویٰ (د) اور سبب (س) کے لیے دیے گئے متبادلات میں سے صحیح متبادل کا انتخاب کیجیے۔

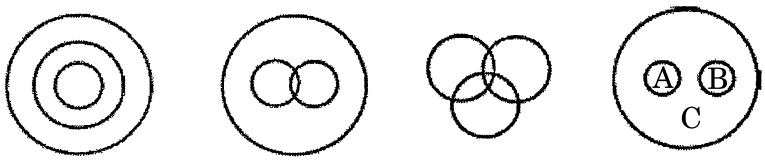
دعویٰ (د): بھارت میں، اپنا نمائندہ خود چُنتے ہیں۔

سبب (س): بھارت ایک جمہوری ملک ہے۔

(1) 'د' صحیح ہے لیکن 'س' غلط ہے (2) 'د' غلط ہے لیکن 'س' صحیح ہے

(3) 'د' اور 'س' دونوں صحیح ہیں (4) 'د' اور 'س' دونوں غلط ہیں

118. ذیل کے خاکوں میں سے کون سا خاکہ میز، کرسی فرنیچر کے بیچ کے تعلق کا بہترین نقشہ کھینچتا ہے؟



A B C D

(1) A (2) B (3) C (4) D

119. ایک بس اسٹیشن سے ہر 30 منٹ کے بعد دہلی کے لیے روانہ ہوتی ہے۔ اسٹیشن ماسٹر سے ایک مُسافر سے کہا کہ 10 منٹ پہلے ایک بس روانہ ہو چکی ہے۔ اور اس کے بعد والی بس 9:35 پر روانہ ہوگی۔ اسٹیشن ماسٹر نے کتنے بجے یہ معلومات مسافر کو فراہم کی ہوگی؟

(1) 9:20 صبح (2) 9:10 صبح (3) 9:15 صبح (4) 9:25 صبح

120. There are four buildings in a residential complex A, B, C and D. Each one is of a different height. D is only shorter than B. A is shorter than D and C. Which one is the shortest of them all ?

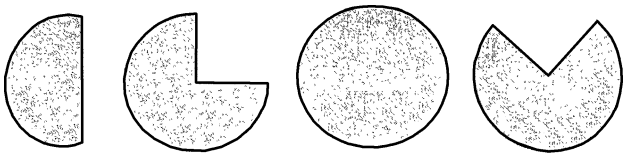
(1) A (2) B (3) C (4) D

121. Replace the question mark (?) in the given series.

mm, OO, qq, SS, _?__

(1) uu (2) Ss (3) UU (4) rr

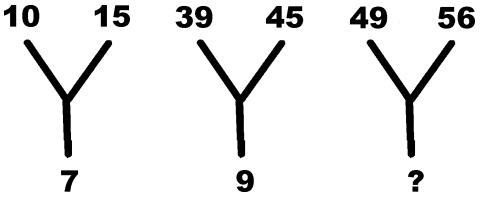
122. If 35 out of 70 people are diabetic, which figure will depict the diabetic group ?



(a) (b) (c) (d)

(1) a (2) b (3) c (4) d

123. Find the missing figures from the given alternatives.

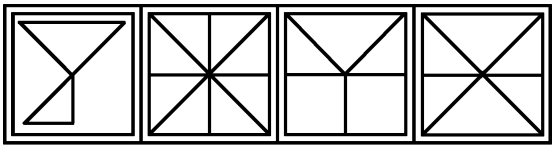


(1) 28 (2) 21 (3) 11 (4) 38

124. R is K's sister. P is K's brother. Q is T's father who is P's brother. H is K's mother. At least how many sons do Q and H have ?

(1) 3 (2) 2 (3) 1 (4) 4

125. Figure is embedded in one of the four alternatives. Find the alternative which contains figure as its part.



(a) (b) (c) (d)

(1) a (2) b (3) c (4) d

- o O o -

.120 ایک رہائشی آبادی میں چار عمارتیں ہیں A, B, C, D ہر ایک کی بلندی مختلف ہے۔ صرف D، B سے چھوٹی ہے۔ A کم بلند ہے D اور C سے۔ تو اُن میں سب سے کم بلند کون سی عمارت ہے؟

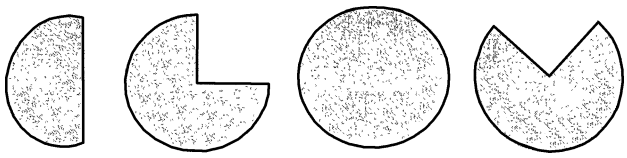
(1) A (2) B (3) C (4) D

.121 دیے گئے سلسلے میں سوالیہ نشان (؟) کا بدل لکھیے:

mm, OO, qq, SS, ?

(1) uu (2) Ss (3) UU (4) rr

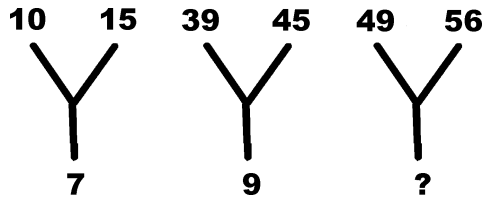
.122 اگر 70 میں سے 35 مریض ذیابیطس سے متاثر ہوں تو ذیل میں سے کون سی شکل ذیابیطیس گروپ کی نقشہ کشی کرے گی؟



(a) (b) (c) (d)

(1) a (2) b (3) c (4) d

.123 دیے گئے متبادلات میں سے گم شدہ عدد تلاش کیجیے:

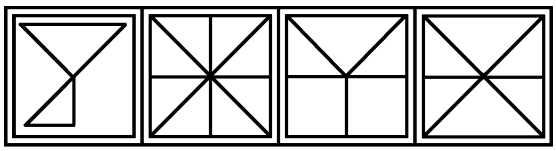


(1) 28 (2) 21 (3) 11 (4) 38

.124 R، K کی بہن ہے۔ P، K کا بھائی ہے۔ Q، T کا باپ ہے جو کہ P کا بھائی ہے۔ H، K کی ماں ہے۔ Q اور H کے کم سے کم کتنے بیٹے ہیں؟

(1) 3 (2) 2 (3) 1 (4) 4

.125 شکل چار متبادلات میں سے ایک میں شامل ہے۔ وہ متبادل تلاش کیجیے جس میں شکل اُس کے جز کے طور پر ہو۔



(a) (b) (c) (d)

(1) a (2) b (3) c (4) d

- o 0 o -

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

7. مقررہ وقت پر نگراں جب آپ کو کتابچہ کھولنے کی ہدایت دے تبھی آپ سوالنامہ کھولیں اور چیک کرلیں کہ امیدواری فارم میں آپ کی منتخب شدہ اور داخلہ کارڈ میں مندرجہ زبان میں حصہ 'A' اس میں ہے یا نہیں۔ اگر ایسا نہ ہو تو نگراں کی توجہ اس جانب مبذول کرائیں۔

At the appointed time, when you are instructed to open the booklet by the Invigilator, open it and check whether it contains **Section "A"** in the language opted by you in your Application Form and indicated on your Admit Card. If not, bring it to the notice of the Invigilator immediately.

8. مخصوص زبان/زبانوں کے ورژن میں ترجمہ/سوال کی بناوٹ میں کسی قسم کے ابہام کی صورت میں انگریزی زبان کا متن (زباندانی کے حصے کے سوالات کے سوائے) آخری تسلیم کی جائے گا۔

In case of any ambiguity in translation/construction of a question, in the version of the specified language/s, its English version (except for the language section questions) shall be treated as final.

9. سوالنامہ کا یہ کتابچہ **36** صفحات پر مشتمل ہے۔ برائے کرم چیک کر کے یقین کر لیجیے کہ سوالنامے کا کتابچہ مکمل ہے اور اس میں سبھی صفحات ہیں۔

The question paper booklet is of **36** pages. Please check and ensure that the Question Paper Booklet is complete and contains all the pages.

10. سبھی سوالات کے جواب صرف او ایم آر (OMR) آنسر شیٹ پر ہی دیجیے۔

Answer all questions in the OMR Answer Sheet only.

11. OMR آنسر شیٹ سوالنامے کے اس کتابچے کے اندر ہے۔ جب آپ کو سوالنامے کا کتابچہ کھولنے کی ہدایت دی جائے، تبھی OMR آنسر شیٹ باہر نکالیے اور صرف نیلی یا سیاہ بال پوائنٹ پین سے **ایک طرف** اور **دوسری طرف** کی تفصیلات پُر کیجیے۔

The OMR Answer Sheet is inside this Question Paper Booklet. When you are directed to open the Question Paper Booklet, take out the OMR Answer Sheet and fill in the particulars carefully with Blue/Black ball point pen only.

12. ہر سوال کا صرف ایک صحیح جواب ہے۔ ہر سوال کے لیے صرف ایک دائرے کو پُر کیجیے۔ اگر آپ ایک سے زائد دائرے پُر کریں گے تو آپ کا جواب غیر معتبر سمجھا جائے گا۔

Darken only one circle as your answer for each question. If you darken more than one circle for the same question, your answer will be treated as invalid.

13. غلط جواب کی صورت میں منفی مارکنگ نہیں ہے۔

There is no negative marking for a wrong answer.

14. OMR آنسر شیٹ پر غیر ضروری نشان مت لگائیے یا موڑ کر اُس کی شکل مت بگاڑیے۔ اگر آپ ایسا کریں گے تو آپ کی آنسر شیٹ کی قدر پیمائی نہیں کی جائے گی۔

Do not make unnecessary marks on the OMR answer sheet or fold or attempt to deface it. If you do so, your answer sheet will not be evaluated.

15. جوابات لکھنے کے لیے اور اس صفحہ پر تفصیلات لکھنے کے لیے صرف نیلی/سیاہ بال پوائنٹ پین کا ہی استعمال کریں۔ پنسل کا استعمال نہ کریں۔

Use Blue/Black ball point pen only for writing particulars on this page and for writing answers. Do not use pencil.

16. کچا کام (رف ورک) سوالنامے کے کتابچہ میں صرف اس مقصد کے لیے فراہم کی گئی جگہ پر ہی کریں نہ کہ او ایم آر (OMR) آنسر شیٹ پر۔

Rough work is to be done in the space provided for this purpose in the Question Paper Booklet only and not on the OMR sheet.

17. امتحان ختم ہونے پر کمرہ/ہال چھوڑنے سے پہلے OMR آنسر شیٹ نگراں کو سُپرد کر دیں۔

On completion of the test, hand over the OMR Answer Sheet to the Invigilator before leaving the Room/ Hall.

18. سوالنامے کے اس کتابچہ کو اپنے ہمراہ لے جانے کی آپ کو اجازت ہے۔

You are allowed to take away this Question Paper Booklet with you.

19. اس کتابچہ کا کوڈ **E** ہے۔ یقین دہانی کیجیے کہ OMR آنسر شیٹ پر چھپا ہوا کوڈ، سوالنامہ کے کتابچہ کے کوڈ جیسا ہی ہے۔ اختلاف کی صورت میں فوراً نگراں کو سوالنامے کا کتابچہ اور آنسر شیٹ تبدیل کرنے کے لیے مطّلع کریں۔

The CODE for this Booklet is **E**. Make sure that the CODE printed on the OMR Answer Sheet is the same as that on this Question Paper Booklet. In case of discrepancy, report the matter immediately to the Invigilator for replacement of both the Question Paper Booklet and the Answer Sheet.

20. سوالنامے کے کتابچہ/OMR آنسر شیٹ میں دی گئی مخصوص جگہ کے علاوہ کہیں بھی اپنا رول نمبر نہ لکھیں۔

Do not write your Roll No. anywhere else except in the specified space in the Question Paper Booklet / OMR Answer Sheet.

21. OMR آنسر شیٹ پر کسی بھی قسم کی تصحیح کے لیے سفید سیّال (White fluid) کا استعمال نہ کریں۔

Do not use white fluid for carrying out any correction on the OMR Answer Sheet.