

Q:1

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 121

સમતલ $\vec{r} \cdot (\hat{i} + 2\hat{j} - \hat{k}) = 3$ અને $\vec{r} \cdot (2\hat{i} - \hat{j} + 3\hat{k}) = 2$ નાં છેદમાંથી પસાર થતા અને
 રેખા $\frac{x-1}{1} = \frac{y-2}{2} = \frac{z-3}{1}$ ને સમાંતર હોય તેવા સમતલનું સમીકરણ _____ છે.

Question:

A $\vec{r} \cdot (-5\hat{i} + 10\hat{j} - 15\hat{k}) = 4$

B $\vec{r} \cdot (-5\hat{i} + 10\hat{j} - 15\hat{k}) = 1$

C $\vec{r} \cdot (-9\hat{i} + 6\hat{j} - 3\hat{k}) = 4$

D $\vec{r} \cdot (-9\hat{i} + 6\hat{j} - 3\hat{k}) = 1$

Q:2

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 122

ધારો કે $f, g: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$ એ $f(x) = x - 7$ અને $g(x) = [7 + \sin x]$ વડે વ્યાખ્યાયિત વિધેયો
 છે, જ્યાં $[t]$ એ t અથવા તેનાથી નાનો મહત્તમ પૂર્ણાંક છે. તો વિધેય $f \circ g + g \circ f$ જ્યાં સતત
 ન હોય તેવા $[0, \pi]$ માંના બિંદુઓની સંખ્યા _____ છે.

Question:

A 1

B 2

C 3

D 5

Q:3

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 123

ધારો કે m અને n એવા પૂર્ણાંકો છે કે જેથી $x \in \left(-\frac{\pi}{2}, \frac{\pi}{2}\right)$ માટે $\tan x + \sin x = m$ અને

Question: $\tan x - \sin x = n$ તો શક્ય ક્રમયુક્ત જોડ $(m, n) =$ _____.

A (2, 1) છે પરંતુ (3, 4) નથી

B (3, 4) છે પરંતુ (2, 1) નથી

C (2, 1) અને (3, 4) બંને છે

D (2, 1) પણ નથી તથા (3, 4) પણ નથી

Q:4

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 124

Question: ધારો કે $f(x) = (x+4)^2 - 4, x \geq -4$. તો $\{x : f(x) = f^{-1}(x)\}$ બરાબર _____ છે.

A $\{-4, -3, 3, 4\}$ B $\{-3, 0, 4\}$ C $\{-4, 3\}$ D $\{-4, -3\}$

Q:5

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:125

ધારો કે z સંકર સંખ્યા છે અને $\theta = \tan^{-1} \left(\left| \frac{\text{Im}(z)}{\text{Re}(z)} \right| \right)$ વધુકીણ છે. જો $\arg(z) = \theta - \pi$,

$|\text{Re}(z)| = |\text{Re}(1-2i)^{-3}|$ અને $|\text{Im}(z)| = |\text{Im}(1-2i)^{-3}|$, હોય, તો $125 \text{Im } z + \frac{2i}{z} =$

Question: _____

A -2752

B -1377

C -1152

D -627

Q:6

Topic Name:Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:126

ધારો કે $A = [a_{ij}]$, $\det(A) \neq 0$ અને $B = [b_{ij}]$ એ બે 3×3 શ્રેણિકો છે, જો

Question: પ્રત્યેક $i, j = 1, 2, 3$ માટે $b_{ij} = 3^{i-j} a_{ij}$ હોય, તો _____.

A $3 \det(A) = \det(B)$

B $27 \det(A) = \det(B)$

C $\det(A) = \det(B)$

D $\det(A) = 27 \det(B)$

Q:7

Topic Name:Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:127

ધારો કે A એ 3×3 સંમિત શ્રેણિક છે જેના ઘટકો પૂર્ણાંક છે. જો A^2 ના બધા જ વિકર્ણી

Question: ઘટકોનો સરવાળો 2 હોય, તો આવા શ્રેણિકો A ની કુલ સંખ્યા _____ છે.

A 12

B 6

C 18

D 24

Q:8

Topic Name:Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:128

જો $(20C_1)^2 + 2(20C_2)^2 + 3(20C_3)^2 + \dots + 20(20C_{20})^2 = K$ હોય તો $\frac{(20!)^2 K}{40!} =$

Question: _____.

A $\frac{1}{10}$

B $\frac{1}{5}$

C 5

D 10

Q:9

Topic Name:Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:129

ધારો કે $y = y(x)$ એ વિકલ સમીકરણ $xdy + ydx = xy^2 dx$ નો ઉકેલ છે, જે $(1, 1)$ માંથી

Question: પસાર થાય છે, તો $y(e^\pi) =$ _____.

A $\frac{e^{-\pi}}{1+\pi}$

- B** $\frac{e^{-\pi}}{1-\pi}$
- C** $\frac{e^{\pi}}{1+\pi}$
- D** $\frac{e^{\pi}}{1-\pi}$

Q:10

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 1210

ધારો કે $f: [-2a, 2a] \rightarrow \mathbb{R}$ એ ત્રણ વખત વિકલનીય વિધેય છે અને
 એ $g(x) = f(a+x) + f(a-x)$. જો m એ અંતરાલ $(-a, a)$ માં, $g'(x) = 0$ નાં બીજોની
 ન્યૂનતમ સંખ્યા દર્શાવે તથા n એ અંતરાલ $(-a, a)$ માં, $g'''(x) = 0$ નાં બીજોની ન્યૂનતમ
 સંખ્યા દર્શાવે, તો $m+n =$ _____.

Question:

- A** 1
- B** 2
- C** 4
- D** 5

Q:11

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 1211

ધારો કે $y = y(x)$ એ પ્રારંભિક શરત સમસ્યા $2x \frac{dy}{dx} = 3xe^{\frac{y}{x}} + 2y$, $y(1) = \log_e 3$ નો ઉકેલ
 છે. તો, $y\left(\frac{1}{e}\right) =$ _____.

Question:

- A** $-\frac{1}{e} \log_e \left(\frac{11}{6}\right)$
- B** $\frac{1}{e} \log_e \left(\frac{11}{6}\right)$
- C** $-\frac{2}{e} \log_e \left(\frac{11}{6}\right)$
- D** $\frac{3}{e} \log_e \left(\frac{11}{6}\right)$

Q:12

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 1212

ધારો કે $f(t) = \int_0^t e^{-x^2} \left((1+2x^2) \sin x + x \cos x \right) dx$. તો $f(\pi) - f\left(\frac{\pi}{2}\right)$ નું મૂલ્ય
 છે.

Question:

- A** $-\pi e^{\pi^2/4}$
- B** $-\frac{\pi}{2} e^{\pi^2/4}$
- C** $\frac{\pi}{2} e^{\pi^2/4}$
- D** $\pi e^{\pi^2/4}$

Q:13

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 1213

ધારો કે $f: [-2, 2] \rightarrow \mathbb{R}$ એ $f(x) = x\sqrt{4-x^2}$ મુજબ વ્યાખ્યાયિત છે, તો નીચેના પૈકી
 કયું સાચું નથી ?

Question:

A f ને $(-2, 2)$ માં બે નિર્ણાયક બિંદુઓ છે

B f નું ન્યૂનતમ મૂલ્ય -2 છે

C $x = -2$ આગળ સ્થાનિય ન્યૂનતમ છે

D $(-\sqrt{2}, \sqrt{2})$ માં f વધે છે.

Q:14

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 1214

જો રેખાઓ $x + 2y = 1$ અને $x - 3y = 1$ એ એક વર્તુળના સ્પર્શકો હોય, તો તેનું કેન્દ્ર

Question: _____ પર આવેલ હશે.

A $2x - y = 1$

B $2x - y = 2$

C $x^2 - y^2 - 14y - 2x + 14xy + 1 = 0$

D $x^2 + y^2 + 14y - 2x - 14xy + 1 = 0$

Q:15

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 1215

રેખા $\frac{x-3}{-1} = \frac{y+2}{1} = \frac{z-1}{1}$ નું સમતલ $3x - y + 4z = 2$ ને સાપેક્ષ આરસી પ્રતિબિંબ

Question: _____ છે.

A $\frac{x}{-1} = \frac{y+1}{1} = \frac{z+3}{1}$

B $\frac{x}{1} = \frac{y+1}{1} = \frac{z+3}{1}$

C $\frac{x+1}{-1} = \frac{y}{-1} = \frac{z+2}{1}$

D $\frac{x+1}{-1} = \frac{y}{-1} = \frac{z+2}{-1}$

Q:16

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 1216

ધારો કે \hat{a} અને \hat{c} એવા સમરેખ એકમ સદિશો છે કે જેથી સદિશ \vec{b} માટે $(\vec{b} - 4\hat{c}) = -9\hat{a}$

Question: છે. તો $|\vec{b}|^2 =$ _____

A 27

B 25

C 21

D 18

Q:17

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 1217

યાદચ્છિક રીતે પસંદ કરેલ બે ભિન્ન, 2-અંકોવાળી પ્રાકૃતિક સંખ્યાઓનો સામાન્ય અવયવ

Question: 2 અથવા તો 3 હોય તેની સંભાવના _____ છે.

A $\frac{88}{267}$

B $\frac{95}{267}$

C $\frac{1}{3}$

Q:18

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 1218

$$\int_0^2 |x^3 \sin \pi x| dx \text{ નું મૂલ્ય } \underline{\hspace{2cm}} \text{ છે.}$$

Question: -1

A $\frac{11}{\pi} - \frac{4}{\pi^2} - \frac{6}{\pi^3}$

B $\frac{11}{\pi} - \frac{30}{\pi^3}$

C $\frac{11}{\pi} + \frac{4}{\pi^2} - \frac{6}{\pi^3}$

D $\frac{11}{\pi} + \frac{30}{\pi^3}$

Q:19

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 1219

Question: તાલિકાક વિધાન $(p \wedge (\sim q)) \Rightarrow (p \vee q)$ નું પ્રતીપ, _____ ને સમકક્ષ છે.A p B q C $\sim p$ D $\sim q$

Q:20

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 1220

જેમની ઉત્કેન્દ્રતા અનુક્રમે e_1 અને e_2 હોય તેવા ઉપવલય $E: \frac{x^2}{9} + \frac{y^2}{4} = 1$ અને અતિવલય $H: \frac{x^2}{a^2} - \frac{y^2}{b^2} = 1$, જો અતિવલય H એ ઉપવલય E ની નાભિઓમાંથી પસાર થાયQuestion: અને $e_1 : e_2 = 1:3$ હોય, તો અતિવલય H ના નાભિલંબની લંબાઈ _____ છે.

A $2\sqrt{5}$

B $4\sqrt{5}$

C $8\sqrt{5}$

D $10\sqrt{5}$

Q:21

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode: 1221

ધારો કે $\sqrt{3}x + y = \frac{5\sqrt{3}}{2}$ અને $\sqrt{5}x + y = \frac{7\sqrt{5}}{2}$ એ પરવલય $y^2 = 2x$ નાં બિંદુઓ P અને Q આગળનાં અભિલંબો છે. જો બિંદુઓ P અને Q ચતુર્થ ચરણમાં હોય તથા P અને Q Question: આગળના સ્પર્શકો, બિંદુ (a, b) આગળ છે, તો $b^2 - a$ નું મૂલ્ય _____.

Q:22

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode: 1222

જો વક્ર $(y - x^5)^2 = x(1 + x^2)^2$ નો બિંદુ $(1, 3)$ આગળનો અભિલંબ, બિંદુ $(a, 2)$, માંથીQuestion: પસાર થાય, તો $|a| = \underline{\hspace{2cm}}$.

Q:23

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:1223

જો સુરેખ સમીકરણ સંહિત

$$2x - 3y + 5z = \beta$$

$$\alpha x + y + 2z = 3$$

$$3x - 16y + 23z = -13$$

Question: ને અસંખ્ય ઉકેલો હોય, તો $\alpha + \beta =$ _____.

Q:24

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:1224

ધારો કે વિધેય $f : \mathbb{N} \rightarrow \mathbb{N}$ એ $f(n) = an^2 + bn + c$ મુજબ વ્યાખ્યાયિત છે.

$$\text{જો } f(1) = 3, f(2) = 6 \text{ અને પ્રત્યેક } n \geq 3 \text{ માટે } f(n) = \frac{f(n-1) + f(n-2) + 8n^2 - 3}{6}$$

Question: હોય, તો $f(100) =$ _____.

Q:25

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:1225

જો $(1 - x^2)^3 (1 + 2x^3)^7 (1 + x^4)^5$ ના વિસ્તરણમાં x^8 નો સહગુણક β હોય, તો $|\beta| =$

Question: _____.

Q:26

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:1226

વાસ્તવિક સંખ્યાઓ α અને β માટે જો

$$\int \frac{1 + x \cos x}{x(1 - x^2 e^{2 \sin x})} dx = \alpha \log_e \left| \frac{1}{x^2 e^{2 \sin x}} - \beta \right| + \text{constant, અચળ હોય,}$$

Question: તો $10(\alpha + \beta)$ નું મૂલ્ય _____ છે.

Q:27

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:1227

જો અવલોકનો 2, 6, α , 10, 12, β , 15 નાં મધ્યક અને વિચરણ અનુક્રમે 9 અને 18 હોય,

Question: તો $\alpha\beta =$ _____.

Q:28

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:1228

સમીકરણ $e^{4x} + 4e^{3x} - e^{2x} - 10e^x + 6 = 0$ નાં વાસ્તવિક બીજોની સંખ્યા _____

Question: છે.

Q:29

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:1229

ધારો કે A_1, A_2, A_3, \dots એ ધન વાસ્તવિક સંખ્યાઓની વધતી સમગુણોત્તર શ્રેણી છે.

Question: જો $A_6 = 49A_2$ and $A_6 + A_3A_5 = 8$ હોય તો, $A_7(A_1 + A_3) =$ _____.

Q:30

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:1230

ધારો કે \vec{a}, \vec{b} અને \vec{c} એ \mathbb{R}^3 માં અસમતલિય સદિશો છે. ધારો કે સદિશ \vec{n} ના \vec{a}, \vec{b}

અને \vec{c} ની દિશાના ઘટકો અનુક્રમે 2, 5 અને 3 છે. જો આ સદિશ \vec{n} ના $\vec{a} + 2\vec{b} - \vec{c}$

$-2\vec{a} + \vec{b} + \vec{c}$ તથા $\vec{a} - \vec{b} - 2\vec{c}$ ની દિશાના ઘટકો અનુક્રમે x, y અને z હોય,

Question: તો $x + y - 4z$ નું મૂલ્ય _____ છે.

Q:31

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41231

ભારત-પાકિસ્તાનનાં 1971નાં યુદ્ધ પછી 'અમર જ્યોતિ'ની અવધારણા અને નિર્માણ થયું,

Question: જેનું હવે _____ની જ્યોત માં સમાવેશ થઈ ગયું છે.

- A નવા સંસદ ભવનની ઈમારત
- B નેશનલ વોર મેમોરિયલ
- C વાઘા બોર્ડર, પંજાબ
- D રાષ્ટ્રપતિ ભવન

Q:32

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41232

પ્રસિદ્ધ પુસ્તક 'ધ ડેથ એન્ડ લાઈફ ઓફ ગ્રેટ અમેરિકન સિટીસ'નાં લેખક નીચેનાં પૈકી

Question: કોણ છે ?

- A ચાર્લ્સ કોરિયા
- B રિચર્ડ માયર
- C લોરી બેકર
- D જેન જેકબ

Q:33

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41233

નવી દિલ્હીનાં પ્રગતિ મેદાનમાં બનેલ 'ધ હોલ ઓફ નેશન'ની રૂપરેખા _____નાં અનિવાર્ય ત્રિપરિમાણિય ભાગ તરીકે તૈયાર કરવામાં આવેલ છે.

Question:

- A એક ગોલાભ (a spheroid)
- B એક ડેકાહેડ્રોન
- C એક ઓક્ટાહેડ્રોન
- D એક ટેટ્રાહેડ્રોન

Q:34

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41234

Question: 'CPCB'નું પૂર્ણ રૂપ લખો.

- A કાઉન્ટર પોલ્યુટેડ કન્ટ્રોલ બોર્ડ
- B સેન્ટ્રલ પોલ્યુશન કન્ટ્રોલ બોર્ડ
- C સેન્ટ્રલ પોલ્યુટેડ એન્ડ કન્ટ્રોલ બોર્ડ
- D સેન્ટર ફોર પોલ્યુશન એન્ડ ક્વાઈમેટ બોર્ડ

Q:35

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41235

ભારતનાં કયા રાજ્યમાં UNESCO વિશ્વ ધરોહર સાઈટ 'ધ બેસીલીકા ઓફ બોમ જીસસ'

Question: આવેલ છે ?

- A દમણ
- B કેરલ
- C ગોવા
- D આંદામાન અને નિકોબાર ટાપુઓ

Q:36

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41236

Question: 'ધ વિટ્રુવિઅન મેન' નામક ચિત્ર _____ દ્વારા બનાવવામાં આવેલ છે.

- A રામબ્રંટ
- B રાફેલ
- C લિયોનાર્ડો ડી વિચી
- D પિકાસો

Q:37

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41237

Question: ભારતના નીચે પૈકી કયા રાજ્યમાં 'ધ ગારો-ખાસી રેંજ' સ્થિત છે ?

- A મિઝોરમ
- B મેઘાલય
- C નાગાલેંડ
- D મણિપુર

Q:38

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41238

જો કોઈ ઈમારતનું નિર્માણ પહાડી વિસ્તારમાં કરવાનું હોય, તો નીચેનાં પૈકી કઈ ઘટનાઓને ધ્યાને લેવી જરૂરી છે ?

Question: (a) સુનામી (b) કરા (c) ભરતી (d) ભૂસ્ખલન (e) રેતીનું તોફાન (f) બરફ

- A b, c, d
- B b, e, f
- C b, d, f
- D a, b, f

Q:39

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41239

Question: 'વિયેના પીસ કોંગ્રેસ' કયા વર્ષમાં આયોજિત થઈ હતી ?

- A 1813-1814
- B 1814-1815
- C 1815-1816
- D 1812-1813

Q:40

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41240

Question: નીચેની પૈકી, ભારતીય મહાદ્વીપની સૌથી લાંબી નદી કઈ છે ?

- A નર્મદા
- B ગોદાવરી
- C મહાનદી
- D તાપી

Q:41

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41241

Question: કર્ક-સંક્રાન્તિ (Summer Solstice)માં સૂર્ય કઈ દિશામાં ઉગે છે ?

- A પૂર્વ
- B પશ્ચિમ
- C ઉત્તર-પૂર્વ તરફ દૂર
- D દૂર ઉત્તર-પશ્ચિમ

Q:42

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41242

સૂચિ-I માં આપેલ સ્થાપત્ય શૈલીને સૂચિ-II ની વિખ્યાત ઇમારતો સાથે યોગ્ય રીતે જોડો.

- | સૂચિ-I | સૂચિ-II |
|------------------------|--------------------------------------|
| A. ઔદ્યોગિક ઇમારત શૈલી | I. ધ બર્લિન બ્રેઇન વાયબ્રેરી, બર્લિન |
| B. બ્યુટોલિસ્ટ શૈલી | II. વેસ્ટમિનિસ્ટર અબ્બેય |
| C. બ્લોગીટેક્યર શૈલી | III. એફીલ ટાવર |
| D. ગોથિક સ્થાપત્ય શૈલી | IV. સચિવાલય ઇમારત, ચંદીગઢ |

Question: સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.

- A A-II, B-III, C-IV, D-I
- B A-III, B-IV, C-II, D-I
- C A-III, B-IV, C-I, D-II
- D A-IV, B-I, C-II, D-III

Q:43

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41243

નીચે બે વિધાનો આપેલ છે.

વિધાન I : નદી કિનારાનો ફાયદો લેવા માટે તાજમહેલને બગીચાના મધ્યને બદલે ઉત્તર તરફના છેડા પર સ્થાન આપવામાં આવેલ છે.

વિધાન II : તાજમહેલના સફેદ સંગેમરમરની આસપાસની ઇમારતોનાં લાલ સેન્ડસ્ટોન સાથે ભિન્નતા દર્શાવેલ છે.

Question: ઉપરના વિધાનોનાં સંદર્ભે નીચે આપેલ વિકલ્પોમાંથી સૌથી ઉચિત જવાબ પસંદ કરો.

- A વિધાન I અને વિધાન II બંને સાચાં છે.
- B વિધાન I અને વિધાન II બંને ખોટાં છે.
- C વિધાન I સાચું છે, પરંતુ વિધાન II ખોટું છે.
- D વિધાન I ખોટું છે, પરંતુ વિધાન II સાચું છે.

Q:44

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41244

Question: એક 2D સમતલ રચવા માટે ઓછામાં ઓછા કેટલા બિંદુઓને જોડવાની જરૂર પડે છે ?

- A એક

- B ત્રણ
- C બે
- D ચાર

Q:45

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41245

એક રૂમની બાહ્ય દિવાલમાં બારીઓ માટે ચાર બાકોરાં છે (એટલે કે A, B, C, D). A અને Bનું માપ સમાન છે. એટલે કે પહોળાઈ 1.0 મી. અને ઊંચાઈ 1.5 મી. છે. C અને Dની ઊંચાઈ એ A અને Bની ઊંચાઈને સમાન છે. Cની પહોળાઈ 2.5 મી. છે. જો કુલ ખુલ્લું

Question: ક્ષેત્રફળ 9 મી.² હોય તો Dની પહોળાઈ કેટલી હશે ?

- A 1.0 મી.
- B 1.5 મી.
- C 2.5 મી.
- D 2.0 મી.

Q:46

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41246

ઈંદોર સ્થિત પ્રતિષ્ઠિત આંતરરાષ્ટ્રીય આગાખાન એવોર્ડ વિજેતા યોજના 'સ્વમ નેટવર્કિંગ,

Question: એ કોમ્યુનિટી ડ્રીવન એપ્રોચની રૂપરેખા _____ એ તૈયાર કરેલ છે.

- A હિમાંશુ પરીખ
- B ઉત્તમ જૈન
- C હસમુખ પટેલ
- D નિલમ મંજુનાથ

Q:47

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41247

'ધ ગાર્ડન ઓફ ધ હાર્ટ' દસ્તાવેજી ચલચિત્ર એ નીચેનાં પૈકી કયા વિખ્યાત વાસ્તુકાર પર

Question: આધારિત છે ?

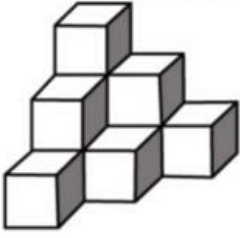
- A સેંટિયાગો કુલટ્રાવા
- B રેંઓ પિયાનો
- C કિશો કુરોકાવા
- D જોસેફ એલન સ્ટેન

Q:48

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41250

આપેલ પ્રશ્ન આકૃતિમાં સમઘનોની સંખ્યા શોધો.



Question:

A 12

B 10

C 11

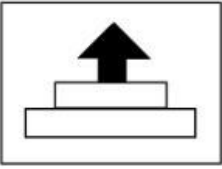
D 07

Q:51

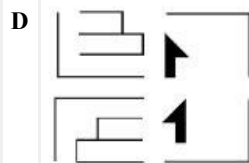
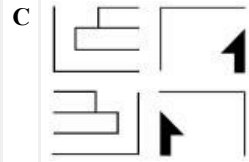
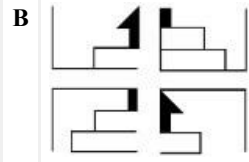
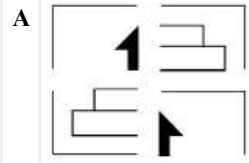
Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41251

ઉત્તર આકૃતિમાં છબીનાં ચાર ભાગ દર્શાવ્યા છે. આ ચારેય ભાગોને જોડ્યા બાદ કઈ ઉત્તર આકૃતિ એ પ્રશ્ન આકૃતિની ચોક્કસ નકલ દર્શાવે છે ?



Question:

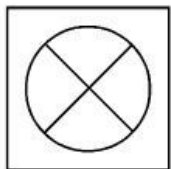


Q:52

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41252

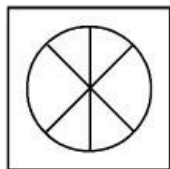
1 અને 2 વચ્ચેનો સંબંધ સમજો. આપેલ વિકલ્પોમાંથી એવી ખૂટતી આકૃતિ પસંદ કરો, કે જેથી 3 અને 4 વચ્ચે પણ એ જ પ્રકારનો સંબંધ સ્થાપીત થાય.



1



2

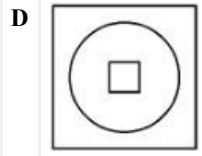
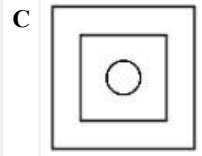
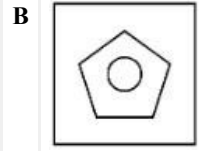
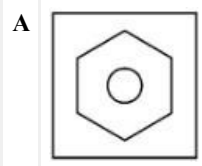


3



4

Question:

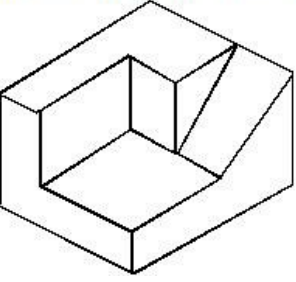


Q:53

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41253

પ્રશ્ન આકૃતિમાં આપેલ 3D પદાર્થ પરની સપાટીઓની સંખ્યા મેળવો.



Question:

A 11

B 9

C 12

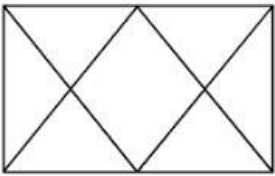
D 10

Q:54

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41254

નીચે આપેલ પ્રશ્ન આકૃતિમાં ત્રિકોણોની કુલ સંખ્યા શોધો.



Question:

A 12

B 14

C 16

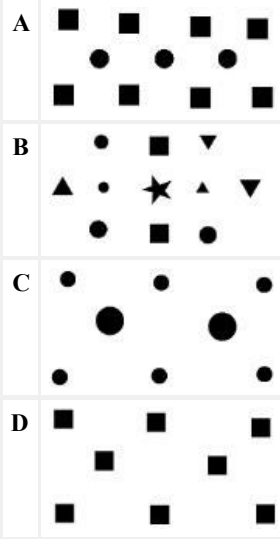
D 06

Q:55

Topic Name:Aptitude Test – Part II

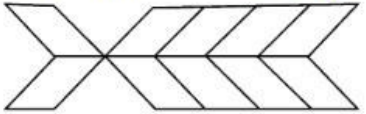
ItemCode:41255

Question: નીચેની રચનાઓમાંથી 'વિવિધતા' માટે કઈ શ્રેષ્ઠ રીતે બંધબેસે છે ?



Q:56
Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41256
આપેલ આકૃતિમાં લંબચોરસોની કુલ સંખ્યા શોધો.

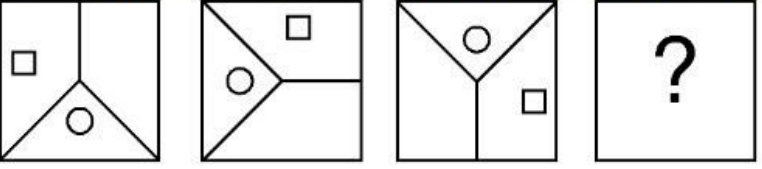


Question:

- A 20
- B 22
- C 10
- D 16

Q:57
Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41257
ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી કઈ આપેલ ત્રણ પ્રશ્ન આકૃતિઓની શ્રંખલાને પૂર્ણ કરશે ?



Question:

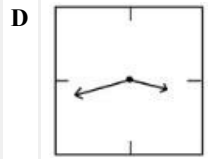
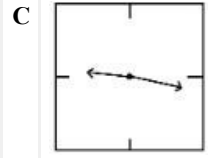
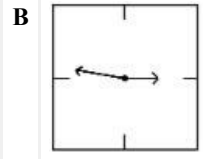
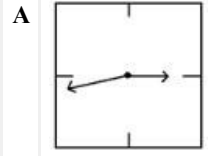
- A
- B
- C
- D

Q:58

ItemCode: 41258

નીચે આપેલ આકૃતિઓમાં દીવાલ ઘડિયાળનાં આરસી પ્રતિબિંબ દર્શાવેલ છે. આપેલ

Question: વિકલ્પોમાંથી કયો 21:16 સમય સાચી રીતે દર્શાવેલ છે ?

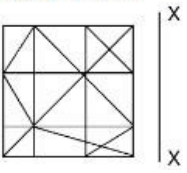


Q:59

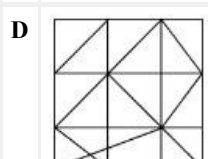
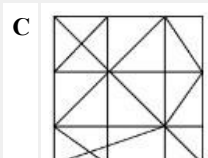
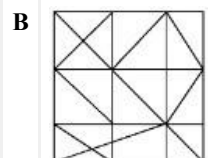
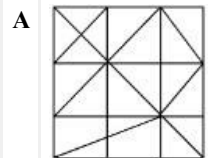
Topic Name: Aptitude Test – Part II

ItemCode: 41259

ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી કઈ, પ્રશ્ન આકૃતિનું 'X-X' સાપેક્ષ વધુમાં વધુ બંધબેસતું આરસી પ્રતિબિંબ છે ?



Question:

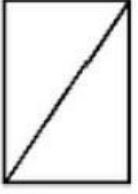


Q:60

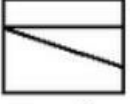
Topic Name: Aptitude Test – Part II

ItemCode:41260

પ્રશ્ન આકૃતિમાં સમાન પદાર્થનાં ઉપરી દૃશ્ય/ખાન, સન્મુખ એલીવેશન અને પાર્શ્વ એલીવેશન બતાવ્યા છે. આપેલ ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી આ પદાર્થનું સૌથી ઊચિત 3D દૃશ્ય ઓળખો.



ઉપરી

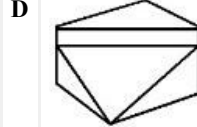
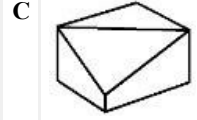
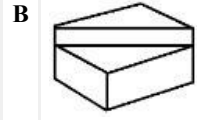
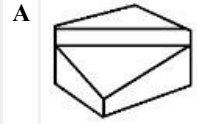


પાર્શ્વ



સન્મુખ

Question:

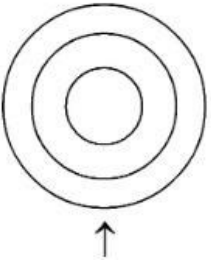


Q:61

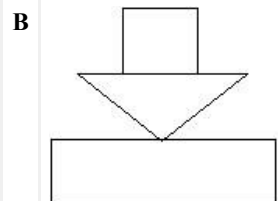
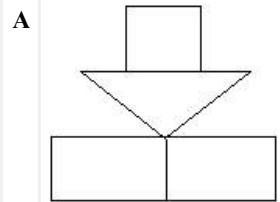
Topic Name:Aptitude Test – Part II

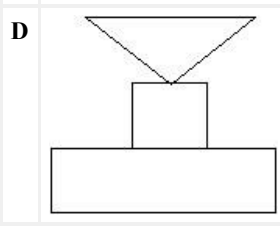
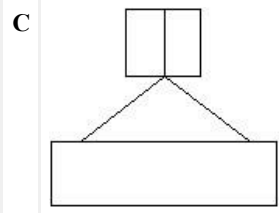
ItemCode:41261

પ્રશ્ન આકૃતિમાં પદાર્થનું ઉપરી દૃશ્ય/ખાન બતાવેલ છે. તીરની દિશામાં નજર કરતા, આપેલ ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી સૌથી ઊચિત એલીવેશન ઓળખો.



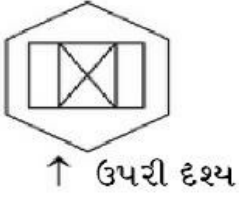
Question:



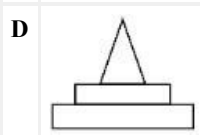
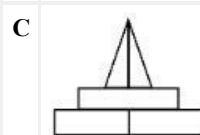
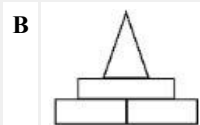
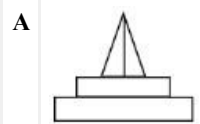


Q:62
Topic Name: Aptitude Test – Part II

ItemCode: 41262
પ્રશ્ન આકૃતિમાં પદાર્થનો ખ્વાન દર્શાવેલ છે. તીરની દિશામાં નજર કરતા, આપેલ ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી યોગ્ય એવીવેશન ઓળખો.

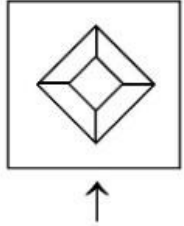


Question: ↑ ઉપરી દેશ્ય

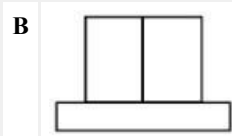
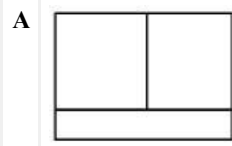


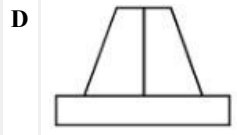
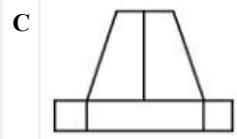
Q:63
Topic Name: Aptitude Test – Part II

ItemCode: 41263
પ્રશ્ન આકૃતિમાં પદાર્થનો ખ્વાન દર્શાવેલ છે. તીરની દિશામાં નજર કરતા, આપેલ ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી યોગ્ય એવીવેશન ઓળખો.



Question: ↑



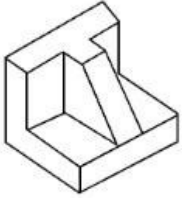


Q:64

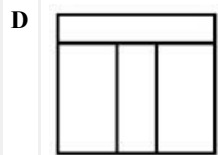
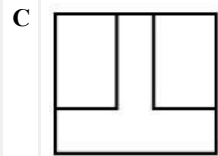
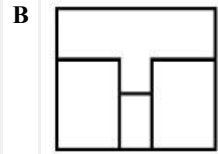
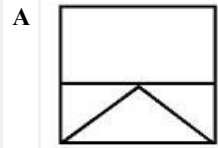
Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41264

પ્રશ્ન આકૃતિમાં પદાર્થનું 3D દૃશ્ય બતાવેલ છે. ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી આપેલ 3D દૃશ્યનું સૌથી ઉચિત ઉપરી દૃશ્ય/જ્ઞાન ઓળખો.



Question:

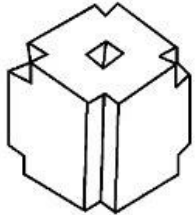


Q:65

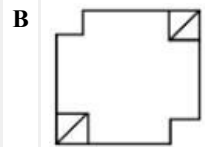
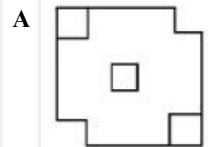
Topic Name:Aptitude Test – Part II

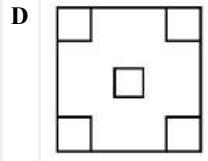
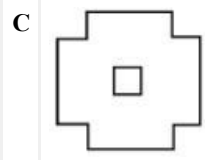
ItemCode:41265

પ્રશ્ન આકૃતિમાં પદાર્થનું 3D દૃશ્ય બતાવેલ છે. ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી આપેલ 3D દૃશ્યનું યોગ્ય ઉપરી દૃશ્ય/જ્ઞાન ઓળખો.



Question:



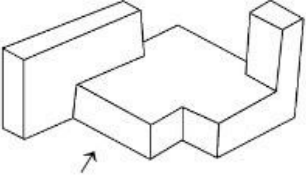


Q:66

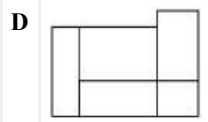
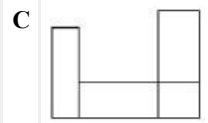
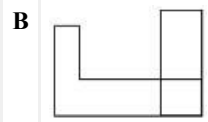
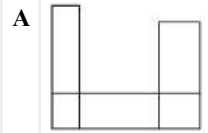
Topic Name: Aptitude Test – Part II

ItemCode: 41266

પ્રશ્ન આકૃતિમાં પદાર્થનું 3D દૃશ્ય બતાવેલ છે. તીરની દિશામાં નજર કરતા, આપેલ ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી યોગ્ય એલીવેશન ઓળખો.



Question:

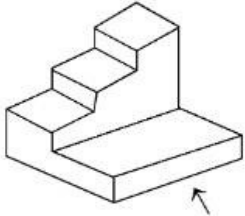


Q:67

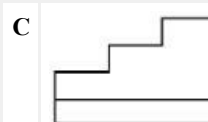
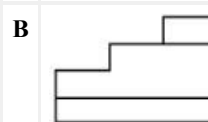
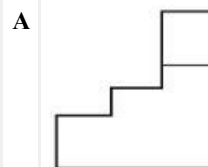
Topic Name: Aptitude Test – Part II

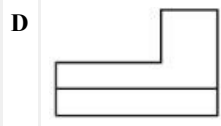
ItemCode: 41267

પ્રશ્ન આકૃતિમાં પદાર્થનું 3D દૃશ્ય બતાવેલ છે. તીરની દિશામાં નજર કરતા, આપેલ ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી યોગ્ય એલીવેશન ઓળખો.



Question:



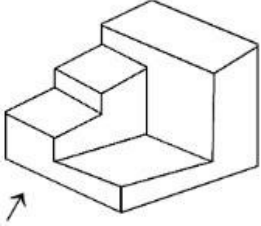


Q:68

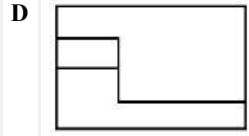
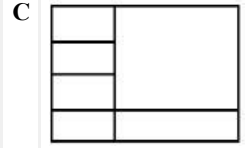
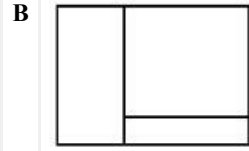
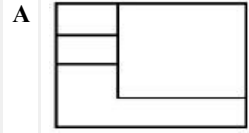
Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41268

પ્રશ્ન આકૃતિમાં પદાર્થનું 3D દૃશ્ય બતાવેલ છે. તીરની દિશામાં નજર કરતાં, આપેલ ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી યોગ્ય એલીવેશન ઓળખો.



Question:

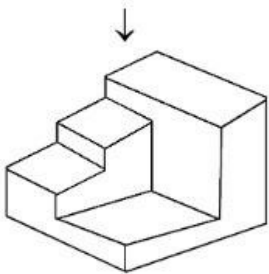


Q:69

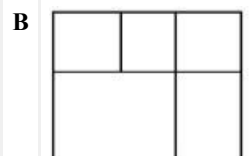
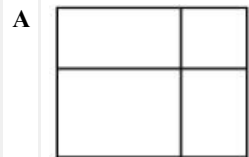
Topic Name:Aptitude Test – Part II

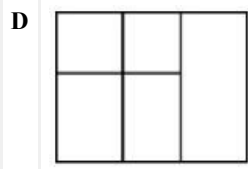
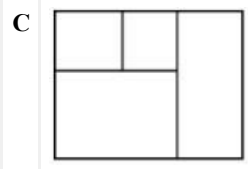
ItemCode:41269

પ્રશ્ન આકૃતિમાં પદાર્થનું 3D દૃશ્ય બતાવેલ છે. આપેલ ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી આપેલ દૃશ્યનું સૌથી ઉચિત ઉપરી દૃશ્ય / ખાન ઓળખો.



Question:

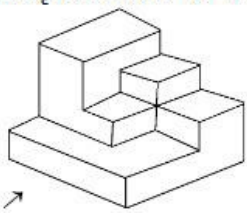




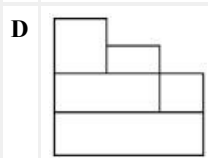
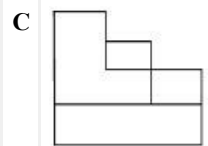
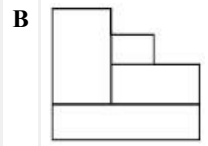
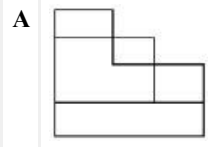
Q:70
Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41270

પ્રશ્ન આકૃતિમાં પદાર્થનું 3D દૃશ્ય બતાવેલ છે. તીરની દિશામાં નજર કરતા, આપેલ ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી યોગ્ય એલીવેશન ઓળખો.



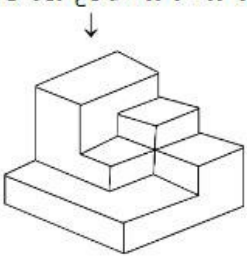
Question: ↗



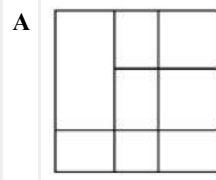
Q:71
Topic Name:Aptitude Test – Part II

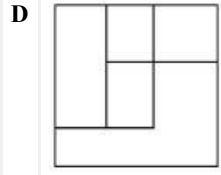
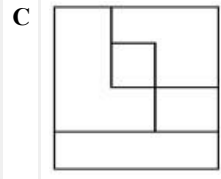
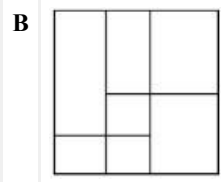
ItemCode:41271

પ્રશ્ન આકૃતિમાં પદાર્થનું 3D દૃશ્ય બતાવેલ છે. આપેલ ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી દૃશ્યનું યોગ્ય ઉપરી દૃશ્ય/ખાન ઓળખો.



Question:



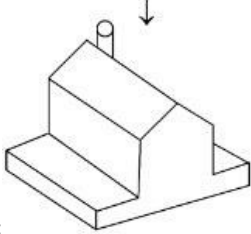


Q:72

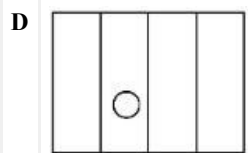
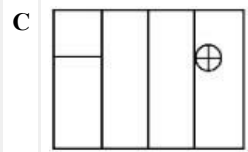
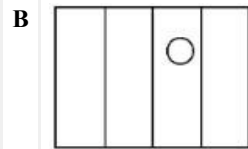
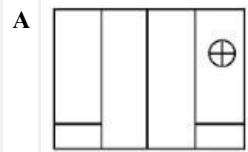
Topic Name: Aptitude Test – Part II

ItemCode: 41272

પ્રશ્ન આકૃતિમાં પદાર્થનું 3D દૃશ્ય બતાવેલ છે. ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી આપેલ દૃશ્યનું યોગ્ય ઉપરી દૃશ્ય/ખાન ઓળખો.



Question:

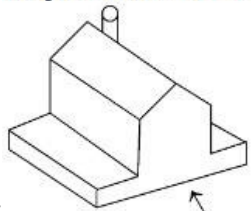


Q:73

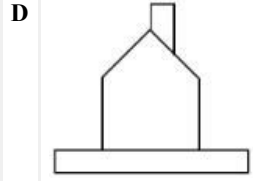
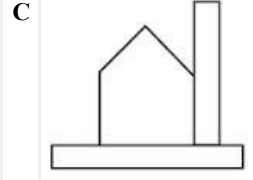
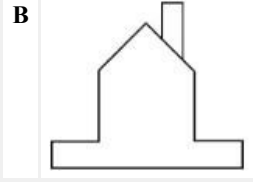
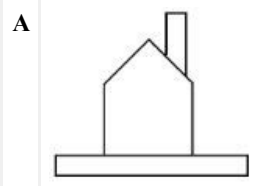
Topic Name: Aptitude Test – Part II

ItemCode: 41273

પ્રશ્ન આકૃતિમાં પદાર્થનું 3D દૃશ્ય બતાવેલ છે. તીરની દિશામાં નજર કરતા, આપેલ ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી યોગ્ય એવીવેશન ઓળખો.



Question:

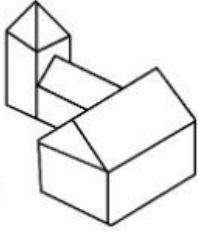


Q:74

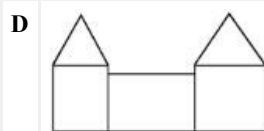
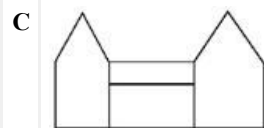
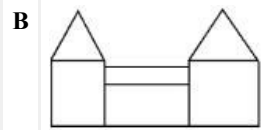
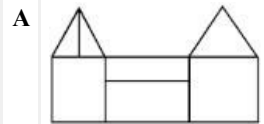
Topic Name: Aptitude Test – Part II

ItemCode: 41274

પ્રશ્ન આકૃતિમાં પદાર્થનું 3D દૃશ્ય બતાવેલ છે. તીરની દિશામાં નજર કરતા, આપેલ ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી યોગ્ય એલીવેશન ઓળખો.



Question:

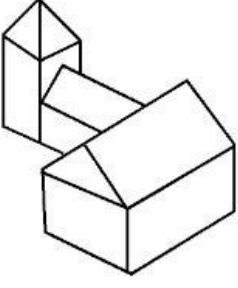


Q:75

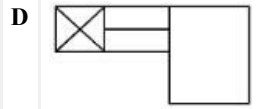
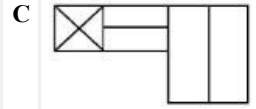
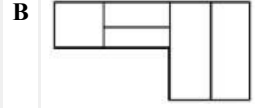
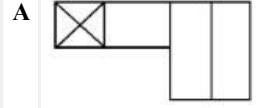
Topic Name: Aptitude Test – Part II

ItemCode:41275

પ્રશ્ન આકૃતિમાં પદાર્થનું 3D દૃશ્ય બતાવેલ છે. ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી આપેલ દૃશ્યનું યોગ્ય ઉપરી દૃશ્ય/પ્લાન ઓળખો.



Question:

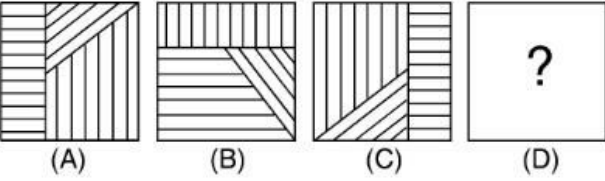


Q:76

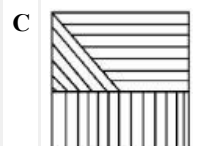
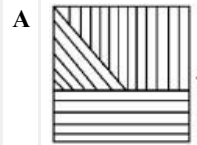
Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41276

પ્રશ્ન આકૃતિમાં A અને B વચ્ચે કોઈક સંબંધ છે. ઉત્તર આકૃતિઓમાં આપેલ વિકલ્પોમાંથી એક એવું પસંદ કરો. કે જેથી C અને D વચ્ચે પણ એ જ પ્રકારનો સંબંધ સ્થાપીત થાય.



Question:

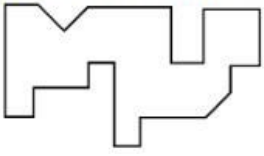


Q:77

Topic Name:Aptitude Test – Part II

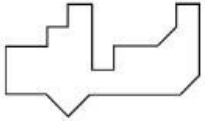
ItemCode:41277

નીચેની ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી કઈ, પ્રશ્ન આકૃતિનાં તળિયે શ્રેષ્ઠ રીતે બંધબેસતી આવશે ?

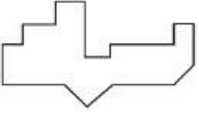


Question:

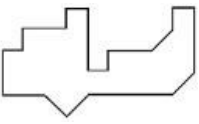
A



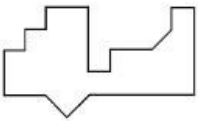
B



C



D

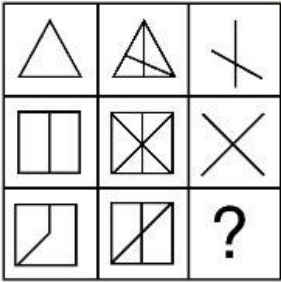


Q:78

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41278

ઉત્તર આકૃતિઓમાંથી, પ્રશ્ન આકૃતિઓની શ્રેણિક શૃંખલાને પૂર્ણ કરતી આકૃતિ શોધો.



Question:

A



B



C



D

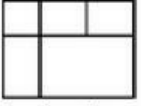


Q:79

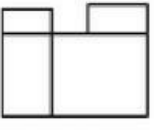
Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41279

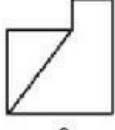
પ્રશ્ન આકૃતિમાં પદાર્થનાં ઉપરી દૃશ્ય/ખાન, સન્મુખ એલીવેશન અને જમણી બાજુનાં એલીવેશન બતાવ્યા છે. આ પદાર્થનું સૌથી ઉચિત 3D દૃશ્ય ઓળખો.



ઉપરી



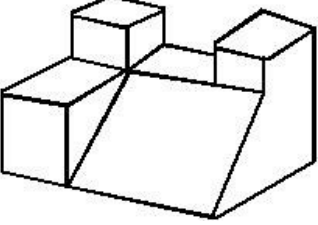
સન્મુખ



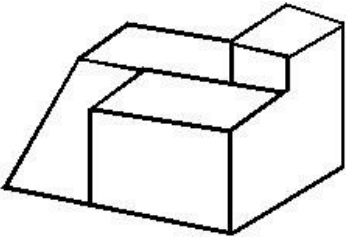
જમણી બાજુ

Question:

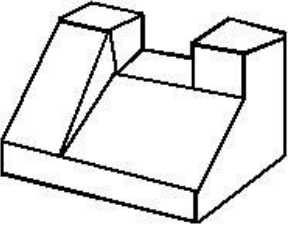
A



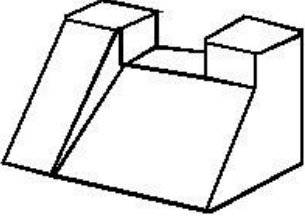
B



C



D



Q:80

Topic Name: Aptitude Test – Part II

ItemCode:41280

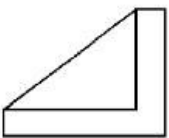
પ્રશ્ન આકૃતિમાં પદાર્થનાં ઉપરી દૃશ્ય/ખાન, સન્મુખ એલીવેશન અને જમણી બાજુનાં એલીવેશન બતાવ્યા છે. આ પદાર્થનું સૌથી ઉચિત 3D દૃશ્ય ઓળખો.



ઉપરી

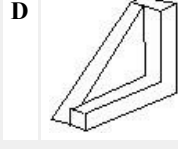
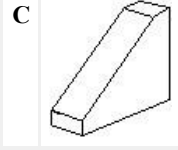
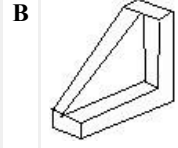
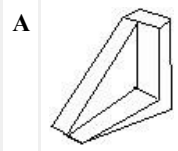


સન્મુખ



જમણી બાજુ

Question:



Q:81

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode: 52283

અંગ્રેજ કાળ (કોલોનીએલ કાળ)ના ભારત દરમિયાનમાંનું નીચેનામાંથી કયું નગર

Question: 'પ્રેસિડન્સી' નગર નથી ?

A મુંબઈ (બોમ્બે)

B દિલ્હી

C કલકત્તા

D મદ્રાસ

Q:82

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode: 52284

યાદી 1 ને યાદી 2 સાથે જોડો:

યાદી 1	યાદી 2
અ. સ્વચ્છ ભારત અભિયાન	1. 2015
બ. જવાહર નહેરુ રાષ્ટ્રીય શહેરી નવનિર્માણ અભિયાન	2. 2014
ક. સ્માર્ટ સીટી	3. 2005
ડ. રાષ્ટ્રીય ગૃહનિર્માણ અને રહેણાંક નીતિ	4. 1998

Question:

A અ-1, બ-3, ક-2, ડ-4

B અ-2, બ-1, ક-4, ડ-3

C અ-4, બ-2, ક-3, ડ-1

D અ-2, બ-3, ક-1, ડ-4

Q:83

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode: 52285

Question: PPP _____ દર્શાવે છે.

A Push Pull Plan

B Parent Partnership Program

C Public Private Partnership

D People Private Partnership

Q:84

ItemCode:52286

Question: નીચેમાનું કયું પૃથ્વી પરનું નીચામાં નીચું ભૂમિબિંદુ છે ?

- A મરીના ખાડો
- B મૃત સમુદ્ર
- C કેપટાઉન
- D બાલી

Q:85

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:52287

Question: વડાપ્રધાન, કેન્દ્ર / કેન્દ્રીય કેબિનેટ મંત્રી, મુખ્ય મંત્રી અને કાઉન્સિલના મંત્રી નીચેનામાંથી શેના સભ્ય છે ?

- A રાષ્ટ્રીય વિકાસ પરિષદ
- B પ્રાદેશિક પરિષદ
- C આયોજન પંચ
- D વિભાગીય પરિષદ

Q:86

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:52288

Question: 'શૈક્ષણિક પ્રવૃત્તિ' માટેને વાયક, અર્થતંત્રમાં યોગ્ય વિભાગ શોધી કાઢો.

- A ત્રિમાસિક
- B પ્રાથમિક
- C દ્વિતીય
- D સીમા

Q:87

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:52289

Question: નીચેનામાંથી કોણ ભારત સરકારના પ્રથમ નગર આયોજન સલાહકાર તરીકે નિમાયા હતા ?

- A એચ. વી. વાન્કાસ્ટર
- B લી.કોર્બુસીયર
- C પેટ્રીક ગેડેશ
- D સ્વીન્ટન જેકોબ

Q:88

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:52290

Question: HUDCO _____ દર્શાવે છે.

- A Haryana Urban Development Corporation
- B Housing in Urban Delhi and Community Development
- C Housing and Urban Development Corporation
- D Housing for Urban Dwellers and Community Organization

Q:89

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:52291

UNCHS (યુ.એન.સી.એચ.એસ.) ના મતે શહેરી વિકાસ માટે 3 સૌથી વધુ અગત્યના પરિબલો છે.

- (અ) આર્થિક અને ઔદ્યોગિક નીતિઓ
- (બ) રાજકીય માળખામાં ફેરફારો
- (ક) કાયદાકીય / વહીવટી સ્થિતિમાં ફેરફારો
- (ડ) શહેરોમાં, જીવનશૈલીમાં સુધાર

Question: નીચે આપેલ વિકલ્પોમાંથી સૌથી યોગ્ય પસંદ કરો:

- A ફક્ત અ, બ, ક
- B ફક્ત બ, ક, ડ
- C ફક્ત અ, ક, ડ
- D ફક્ત અ, બ, ડ

Q:90

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:52292

જ્યારે આપણે _____ થી _____ મુસાફરી કરીએ ત્યારે દિવસનો અને

Question: પ્રકાશ વચ્ચેના સમયગાળાની અસમાનતા વધતી જાય છે.

- A પૂર્વ થી પશ્ચિમ તરફ
- B કર્કવૃત્ત થી મકરવૃત્ત તરફ
- C વિષુવવૃત્ત થી ધ્રુવો તરફ
- D પશ્ચિમ થી પૂર્વ તરફ

Q:91

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:52293

Question: ભારતમાનું સળંગ વસેલું રહેલું સૌથી પ્રાચીન નગર _____ છે.

- A વારાણસી
- B અયોધ્યા
- C દ્વારકા
- D પુરી

Q:92

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:52294

નીચે બે વિધાનો આપેલા છે:

વિધાન 1 - જવાહરલાલ નહેરૂ શહેરી નવનિર્માણ અભિયાન (JNNURM) એ કેન્દ્ર સરકાર દ્વારા નિર્મિત યોજના છે.

વિધાન 2 - JNNURM યોજનામાં મોટા નગરો માટે રાજ્ય સરકાર અને સ્થાનિક શહેરી મંડળ દ્વારા અનુક્રમે 50%, 20% અને 30% આર્થિક યોગદાન મળે છે.

Question: ઉપરોક્ત વિધાનોના સંદર્ભમાં નીચેના વિકલ્પોમાંથી સૌથી યોગ્ય પસંદ કરો.

- A વિધાન 1 અને વિધાન 2 બંને સાચા છે
- B વિધાન 1 અને વિધાન 2 બંને ખોટા છે
- C વિધાન 1 સાચું છે પણ વિધાન 2 ખોટું છે
- D વિધાન 1 ખોટું છે પણ વિધાન 2 સાચું છે

Q:93

ItemCode:52295

Question: નીચેમાંનું કયું જળાશય માનવસર્જિત જળાશય છે ?

- A ડાલ સરોવર
B વુલર
C ગોવિંદ સાગર
D સંભાણ

Q:94

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:52296

Question: વિકાસને અસર ન કરતું પરિબલ શોધી કાઢો.

- A સંસાધનો
B આનુવંશિક વર્ગીકરણ
C વસ્તી
D ટેકનોલોજી

Q:95

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:52297

નીચે બે વિધાનો આપેલા છે:

વિધાન 1 - જવાહરલાલ નહેરૂ નવનિર્માણ અભિયાનનો ગાળો 7 વર્ષનો હતો.

વિધાન 2 - JNNURM હેઠળ આવરી લેવાયેલાં નગરોની સંખ્યા 59 છે.

Question: ઉપરોક્ત વિધાનોના સંદર્ભમાં, નીચેના વિકલ્પોમાંથી સૌથી યોગ્ય પસંદ કરો.

- A વિધાન 1 અને વિધાન 2 બંને સાચાં છે
B વિધાન 1 અને વિધાન 2 બંને ખોટાં છે
C વિધાન 1 સાચું છે પણ વિધાન 2 ખોટું છે
D વિધાન 1 ખોટું છે પણ વિધાન 2 સાચું છે

Q:96

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:52298

યાદી 1 અને યાદી 2 સાથે જોડો-

યાદી 1 ભૂમિ ઉપયોગો	યાદી 2 રંગસૂચન યાદી
અ. વ્યાપાર	1. પીળો
બ. ખુલ્લી જગ્યાઓ	2. લાલ
ક. જાહેર અને અર્ધ જાહેર	3. ભૂરો
ડ. રહેણાંક	4. લીલો

Question:

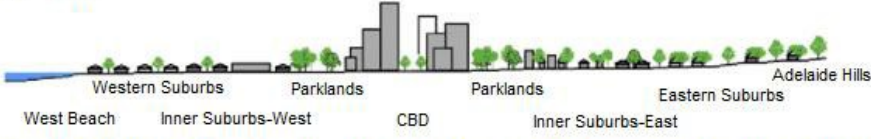
- A અ-4, બ-3, ક-1, ડ-2
B અ-3, બ-4, ક-2, ડ-1
C અ-1, બ-2, ક-3, ડ-4
D અ-2, બ-1, ક-4, ડ-3

Q:97

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:52299

શહેરી ગરમી એ સૌર વિકિરણ તથા સૂર્યાસ્ત પછીનાં તાપમાનમાં ઘટાડા પર વિશેષ આધારિત છે આપેલી આકૃતિમાં કયા વિસ્તારને શહેરી ગરમીની સૌથી વધુ અસર થશે તે ઓળખો.



Question: Averaged near-surface temperature profile of Adelaide measured between 26 July and 15 August 2013.

- A પૂર્વીય પરાવિસ્તારો
- B કેન્દ્રીય વ્યવસાય / ધંધા વિસ્તાર (CBD)
- C પાર્કલેન્ડ (બાગ-બગીચા - ઉદ્યાનો)
- D પાશ્ચાત્ય પરા વિસ્તારો

Q:98

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:522100

એક નગરનાં રહેણાંક વિસ્તારમાં 9090 નિવાસ એકમો છે. નગરની હાલની વસ્તી 45,450 છે. એક ઘરની સરેરાશ સંખ્યા 4.5 માણસો ધારી લેતાં, કેટલાં ટકા ઘરોની અછત પડશે ?

- A 14
- B 12
- C 10
- D 11

Q:99

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:522101

Since the conflict began less than a week ago, more than 6,00,000 people have fled Ukraine and millions more are displaced inside the country. UNHCR estimates that more than four million people could flee Ukraine and seek protection and support across the region. The interagency Regional Refugee Response Plan is driven by four key, objectives: support host countries are able to provide timely and life-saving humanitarian assistance for refugees and third country nationals; facilitate a whole-of-society approach for solutions; ensure effective coordination among partners at the country and regional level.

Question: What is UNHCR stands for in this paragraph?

- A United Nations Higher Committee for Residents
- B United Nations Higher Commission for Region
- C United Nations High Commissioner for Refugees
- D United Nations Higher Committee for Refugees

Q:100

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:522102

Since the conflict began less than a week ago, more than 6,00,000 people have fled Ukraine and millions more are displaced inside the country. UNHCR estimates that more than four million people could flee Ukraine and seek protection and support across the region. The interagency Regional Refugee Response Plan is driven by four key, objectives: support host countries are able to provide timely and life-saving humanitarian assistance for refugees and third country nationals; facilitate a whole-of-society approach for solutions; ensure effective coordination among partners at the country and regional level.

What do you understand from the paragraph about conflicts between Ukraine of

Question: _____.

- A Romania

B Germany

C Russia

D NATO

Q:101

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode: 522103

નીચેનાને જોડો:

યાદી 1

યાદી - 2

I. કાડીઝ, સ્પેઇન

a.



II. સનસીટી યુ.એસ.એ.

b.



III. ટોલેડો

c.



IV. બાર્સેલોના

d.



Question: નીચે આપેલ વિકલ્પોમાંથી સાચો જવાબ શોધી કાઢો.

A I-d, II-c, III-a, IV-b

B I-c, II-d, III-a, IV-b

C I-a, II-b, III-c, IV-d

D I-b, II-a, III-c, IV-d

Q:102

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:522104

આપેલ આકૃત્તિમાં કયો ભાગ ઉત્તર-પશ્ચિમ દિશામાં છે ?



Question: Suburban sprawl

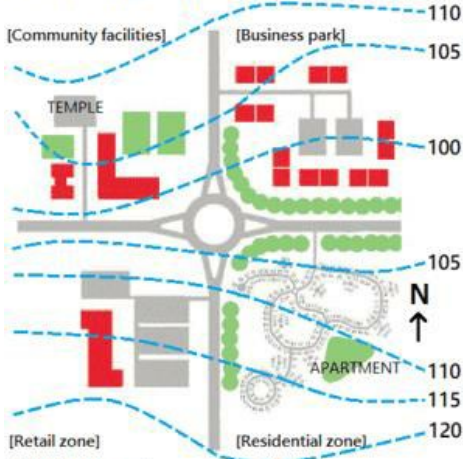
- A છૂટક વ્યાપાર
- B રહેણાંક
- C સહિયારી, નાગરિક, સામાજિક સુવિધાઓ
- D વ્યાપાર ગૃહો

Q:103

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:522105

આપેલ આકૃત્તિમાં મંદિર કયાં આવેલું છે ?



Question: Suburban sprawl

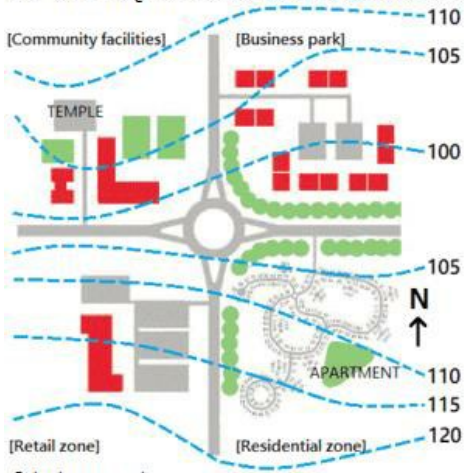
- A રાઉન્ડ એબાઉટથી 5 મીટર ઉંચે
- B રાઉન્ડ એબાઉટથી 10 મીટર ઉંચે
- C રહેણાંક વિસ્તારથી 5 મીટર ઉંચે
- D વ્યવસાય / ધંધાકીય ગૃહોથી 5 મીટર નીચે

Q:104

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:522106

આપેલી આકૃતિમાં કયા વિસ્તારમાં કલ-ડી-સેક છે ?



Question: Suburban sprawl

- A છૂટક વ્યાપાર વિસ્તાર
- B વ્યવસાય / ધંધાકીય ગૃહો વિસ્તાર
- C રહેણાંક વિસ્તાર
- D સહિયારી, નાગરિક, સામાજિક સુવિધાઓ

Q:105

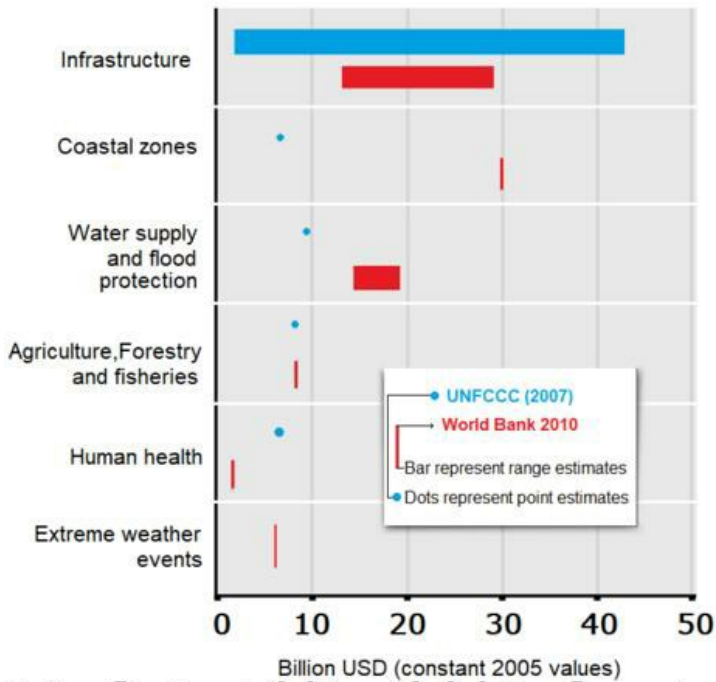
Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:522107

નીચે બે વિધાનો આપેલાં છે.

વિધાન 1 - વિકસતાં રાષ્ટ્રોની આબોહવા ફેરફારને અનુકૂલિત થવાના કારણે માળખાકીય ખર્ચ ખરેખર મોઘો પડે છે.

વિધાન 2 - વિશ્વ બેન્ક આગાહી કરે છે કે કાંઠાના વિસ્તારોને બચાવવાનું 40 બિલિયન ડોલરમાં પડશે. જ્યારે યુ. એન.એફ.સી.સી. આગાહી કરે છે કે તે 5 બિલિયન ડોલરમાં પડશે. (બંને આંકડા 2005ની ડોલર કિંમત ઉપર આધારિત છે)



Question: ઉપરોક્ત વિધાનોના સંદર્ભે નીચેનામાંથી સૌથી યોગ્ય વિધાન પસંદ કરો.

- A વિધાન 1 અને વિધાન 2 બંને સાચાં છે
- B વિધાન 1 અને વિધાન 2 બંને ખોટાં છે
- C વિધાન 1 સાચું છે પણ વિધાન 2 ખોટું છે
- D વિધાન 1 ખોટું છે પણ વિધાન 2 સાચું છે