

Q:1

Topic Name:Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:111

$1 + x^2 + x^4 = 0$  . ह्या समीकरणाचे  $\alpha$  हे मूळ आहे, तर  $\alpha^{1011} + \alpha^{2022} - \alpha^{3033}$  ची किंमत

Question: \_\_\_\_\_ आहे.

- A 1  
 B  $\alpha$   
 C  $1+\alpha$   
 D  $1+2\alpha$

Q:2

Topic Name:Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:112

$z$  ह्या संमिश्र संख्येसाठी  $\arg(z)$  हा मुख्य कोनांक दर्शवितो, तर  $|z| = 3$  आणि  $\arg(z - 1) -$

Question:  $\arg(z - 1) - \arg(z + 1) = \frac{\pi}{4}$  एकमेकांस \_\_\_\_\_ .

- A एकाच बिंदूत छेदतात.  
 B फक्त दोन बिंदूत छेदतात.  
 C कोठेही छेदत नाही.  
 D अनंत बिंदूंमध्ये छेदतात.

Q:3

Topic Name:Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:113

$A = \begin{pmatrix} 2 & -1 \\ 0 & 2 \end{pmatrix}$  आहे. जर  $B = I - {}^5C_1(\text{adj}A) + {}^5C_2(\text{adj}A)^2 - \dots - {}^5C_5(\text{adj}A)^5$  असेल,

Question: तर B ह्या सारणीच्या सर्व घटकांची बेरीज ----- आहे.

- A -5  
 B -6  
 C -7  
 D -8

Q:4

Topic Name:Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:114

Question:  $1 + \frac{5}{6} + \frac{12}{6^2} + \frac{22}{6^3} + \frac{35}{6^4} + \frac{51}{6^5} + \frac{70}{6^6} + \dots$  या अनंत श्रेणीची बेरीज ----- आहे.

- A  $\frac{425}{216}$   
 B  $\frac{429}{216}$   
 C  $\frac{288}{125}$   
 D  $\frac{280}{125}$

Q:5

Topic Name:Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:115

$$\lim_{x \rightarrow 1} \frac{(x^2 - 1)\sin^2(\pi x)}{x^4 - 2x^3 + 2x - 1} = \underline{\hspace{2cm}}.$$

Question:

- A  $\frac{\pi^2}{6}$
- B  $\frac{\pi^2}{3}$
- C  $\frac{\pi^2}{2}$
- D  $\pi^2$

Q:6  
Topic Name:Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:116

$$f : \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R} \text{ हे फल } f(x) = (x-3)^{n_1}(x-5)^{n_2}, n_1, n_2 \in \mathbb{N}$$

Question: असे निश्चित केले आहे. तर खालीलपैकी कोणते विधान सत्य नाही आहे?

- A  $n_1 = 3, n_2 = 4$  साठी,  $\alpha \in (3,5)$  ही संख्या अशी आहे की त्या संख्येला  $f$  चे स्थानिक कमाल मूल्य प्राप्त होते.
- B  $n_1 = 4, n_2 = 3$  साठी  $\alpha \in (3,5)$  ही संख्या अशी आहे की त्या संख्येला  $f$  चे स्थानिक किमान मूल्य प्राप्त होते.
- C  $n_1 = 3, n_2 = 5$  साठी  $\alpha \in (3,5)$  ही संख्या अशी आहे की त्या संख्येला  $f$  चे स्थानिक कमाल मूल्य प्राप्त होते.
- D  $n_1 = 4, n_2 = 6$  साठी  $\alpha \in (3,5)$  ही संख्या अशी आहे की त्या संख्येला  $f$  चे स्थानिक कमाल मूल्य प्राप्त होते.

Q:7  
Topic Name:Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:117

$f$  हे वास्तव मूल्यदर्शी संतत फल  $[0, 1]$  वर निश्चित केले आहे आणि

$$f(x) = x + \int_0^1 (x-t)f(t)dt$$

Question: आहे, तर खालीलपैकी कोणता  $(x, y)$  बिंदू  $y = f(x)$ ? या वक्रावर स्थित आहे?

- A (2, 4)
- B (1, 2)
- C (4, 17)
- D (6, 8)

Q:8  
Topic Name:Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:118

$$\text{जर } \int_0^2 (\sqrt{2x} - \sqrt{2x-x^2}) dx = \int_0^1 \left(1 - \sqrt{1-y^2} - \frac{y^2}{2}\right) dy + \int_1^2 \left(2 - \frac{y^2}{2}\right) dy + I,$$

Question: तर  $I$  ची किंमत ----- आहे.

- A  $\int_0^1 (1 + \sqrt{1-y^2}) dy$
- B  $\int_0^1 \left(\frac{y^2}{2} - \sqrt{1-y^2} + 1\right) dy$

C  $\int_0^1 (1 - \sqrt{1-y^2}) dy$

D  $\int_0^1 \left( \frac{y^2}{2} + \sqrt{1-y^2} + 1 \right) dy$

Q:9

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 119

$(1 + e^{2x}) \frac{dy}{dx} + 2(1 + y^2)e^x = 0$  आणि  $y(0) = 0$ , या विकलक समीकरणाची उकल

$y = y(x)$  असल्यास

$6 \left( y'(0) + \left( y(\log_e \sqrt{3}) \right)^2 \right)$  ची किंमत ----- आहे.

Question:

A 2

B -2

C -4

D -1

Q:10

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 1110

P:  $y^2 = 4ax$ ,  $a > 0$  या अन्वस्ताची नाभि S आहे. P या अन्वस्ताच्या स्पर्शिका  $y = 3x + 5$  या रेषेशी  $\pi/4$  चा कोन करतात आणि या P अन्वस्ताला A आणि B ह्या बिंदूपाशी स्पर्श करतात, तर A, B आणि S हे एकरेषीय बिंदूसाठी 'a' ची किंमत ----- आहे.

Question:

A फक्त 8

B फक्त 2

C फक्त  $\frac{1}{4}$

D कोणतीही  $a > 0$

Q:11

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 1111

$x^2 - \sqrt{2}(x+y) + y^2 = 0$  या वर्तुळामध्ये ABC हा त्रिकोण असा आंतरलिखित केला

आहे की  $\angle BAC = \frac{\pi}{2}$ . जर AB ह्या बाजूची लांबी  $\sqrt{2}$  आहे, तर  $\Delta ABC$ चे क्षेत्रफळ -----

Question: आहे.

A  $(\sqrt{2} + \sqrt{6})/3$

B  $(\sqrt{6} + \sqrt{3})/2$

C  $(3 + \sqrt{3})/4$

D  $(\sqrt{6} + 2\sqrt{3})/4$

Q:12

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 1112

समजा कांही  $p, q \in \mathbb{R}$  साठी,  $px - qy + z = 5$ , ह्या प्रतलात  $\frac{x-2}{3} = \frac{y+1}{-2} = \frac{z+3}{-1}$  आहे.

Question: ह्या प्रतलाचे आरंभ बिंदूपासूनचे लघुत्तम अंतर \_\_\_\_\_ आहे.

A  $\sqrt{\frac{3}{109}}$

B  $\sqrt{\frac{5}{142}}$

C  $\frac{5}{\sqrt{71}}$

D  $\frac{1}{\sqrt{142}}$

Q:13

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 1113

त्रिकोणाच्या दोन बाजूंची समीकरणे  $x - 2y + 1 = 0$  and  $2x - y - 1 = 0$  अशी आहेत आणि

लंबसंपात  $\left(\frac{7}{3}, \frac{7}{3}\right)$  ने दर्शविला आहे. तर आरंभबिंदूचे ह्या त्रिकोणाच्या मध्यगा संपातापासूनचे अंतर ----- आहे:

Question:

A  $\sqrt{2}$

B 2

C  $2\sqrt{2}$

D 4

Q:14

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 1114

$P(1, 2, 1)$  ह्या बिंदूची  $x + 2y + 2z = 16$ . ह्या प्रतलातील प्रतिबिंबित प्रतिमा (mirror image)

Q आहे. T हे प्रतल Q ह्या बिंदूतून जाते आणि  $\vec{r} = -\hat{k} + \lambda(\hat{i} + \hat{j} + 2\hat{k}), \lambda \in \mathbb{R}$  ही रेषा

Question: सामावून घेते, तर खालीलपैकी कोणता बिंदू T ह्या प्रतलात आहे?

A (2, 1, 0)

B (1, 2, 1)

C (1, 2, 2)

D (1, 3, 2)

Q:15

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode: 1115

A, B, C ह्या बिंदूंचे स्थान सदिश अनुक्रमे

$$\vec{a} = \hat{i} + 4\hat{j} + 3\hat{k}$$

$$\vec{b} = 2\hat{i} + \alpha\hat{j} + 4\hat{k}, \alpha \in \mathbb{R}$$

$$\vec{c} = 3\hat{i} - 2\hat{j} + 5\hat{k}$$

आहेत.  $\alpha$  हा किमान धन पूर्णांक असा आहे की  $\vec{a}, \vec{b}, \vec{c}$  हे नैकरेषीय आहेत, तर  $\Delta ABC$  मध्ये, A

Question: मधून जाणाऱ्या मध्यगाची लांबी ----- आहे.

A  $\frac{\sqrt{82}}{2}$

B  $\frac{\sqrt{62}}{2}$

C  $\frac{\sqrt{69}}{2}$

D  $\frac{\sqrt{66}}{2}$

Q:16

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:1116

$\{x, y\}$  पासून  $\{x, y\}$  साठी असलेला  $R$  हा संबंध सममित तसेच संक्रामक संबंध असण्याची

Question: संभाव्यता ----- आहे.

A  $\frac{5}{16}$

B  $\frac{9}{16}$

C  $\frac{11}{16}$

D  $\frac{13}{16}$

Q:17

Topic Name:Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:1117

3, 7, 12,  $a$ ,  $43 - a$  ह्या संख्यांचे प्रचरण ही नैसर्गिक संख्या असल्यास  $a \in \mathbb{N}$  या नैसर्गिक

Question: संख्येच्या मूल्यांची संख्या ----- आहे.

A 0

B 2

C 5

D अनंत

Q:18

Topic Name:Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:1118

20 मीटर उंचीच्या खांबाच्या तळापासून (पायापासून) मनोऱ्याच्या माथ्याचा उन्नत कोन  $60^\circ$  आहे. जर हा खांब मनोऱ्याच्या माथ्याशी  $30^\circ$  चा कोन आंतरित करतो, तर त्या मनोऱ्याची

Question: उंची ----- मीटर आहे.

A  $15\sqrt{3}$

B  $20\sqrt{3}$

C  $20 + 10\sqrt{3}$

D 30

Q:19

Topic Name:Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:1119

Question:  $(p \vee q) \Rightarrow ((\sim r) \vee p)$  ह्या बुलीय विधानाचे नकरण ----- शी सममूल्य आहे.

A  $p \wedge (\sim q) \wedge r$

B  $(\sim p) \wedge (\sim q) \wedge r$

C  $(\sim p) \wedge q \wedge r$

D  $p \wedge q \wedge (\sim r)$

Q:20

Topic Name:Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:1120

समजा  $n \geq 5$  हा एक पूर्णांक आहे. जर  $9^n - 8n - 1 = 64\alpha$  आणि  $6^n - 5n - 1 = 25\beta$ , तर

Question:  $\alpha - \beta =$  \_\_\_\_\_ .

A  $1 + {}^nC_2(8-5) + {}^nC_3(8^2-5^2) + \dots + {}^nC_n(8^{n-1}-5^{n-1})$

B  $1 + {}^nC_3(8-5) + {}^nC_4(8^2-5^2) + \dots + {}^nC_n(8^{n-2}-5^{n-2})$

C  ${}^nC_3(8-5) + {}^nC_4(8^2-5^2) + \dots + {}^nC_n(8^{n-2}-5^{n-2})$

D  ${}^nC_4(8-5) + {}^nC_5(8^2-5^2) + \dots + {}^nC_n(8^{n-3}-5^{n-3})$



Q:21

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode: 1121

$\vec{a} = \hat{i} - 2\hat{j} + 3\hat{k}$ ,  $\vec{b} = \hat{i} + \hat{j} + \hat{k}$  आणि  $\vec{c}$  ह्या सदिश अशा आहेत की  $\vec{a} + (\vec{b} \times \vec{c}) = \vec{0}$

Question: आणि  $\vec{b} \cdot \vec{c} = 5$ . तर  $3(\vec{c} \cdot \vec{a})$  चे मूल्य \_\_\_ आहे.

Q:22

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode: 1122

$(x-1)\frac{dy}{dx} + 2xy = \frac{1}{x-1}$  आणि  $y(2) = \frac{1+e^4}{2e^4}$  या विकलक समीकरणाची उकल

$y = y(x)$ ,  $x > 1$  ही आहे. जर  $y(3) = \frac{e^\alpha + 1}{\beta e^\alpha}$ , तर  $\alpha + \beta$  चे मूल्य \_\_\_ आहे.

Question:

Q:23

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode: 1123

3, 6, 9, 12, ... 78 पदांपर्यंत आणि 5, 9, 13, 17, ... 59 पदांपर्यंत असणाऱ्या दोन श्रेणी आहेत.

Question: तर दोन्ही श्रेणींमध्ये आढळणाऱ्या समाईक पदांची बेरीज \_\_\_ आहे.

Q:24

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode: 1124

$\sin x = \cos^2 x$  ह्या समीकरणाची (0, 10) ह्या अंतरालात असणाऱ्या उकलींची संख्या

Question: \_\_\_ आहे.

Q:25

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode: 1125

$a, b$  ( $a > b > 0$ ), या वास्तव संख्यांसाठी, जर

क्षेत्रफळ  $\left\{ (x, y) : x^2 + y^2 \leq a^2 \text{ आणि } \frac{x^2}{a^2} + \frac{y^2}{b^2} \geq 1 \right\} = 30\pi$

आणि

क्षेत्रफळ  $\left\{ (x, y) : x^2 + y^2 \geq b^2 \text{ आणि } \frac{x^2}{a^2} + \frac{y^2}{b^2} \leq 1 \right\} = 18\pi$ , असेल

Question: तर  $(a-b)^2 = \underline{\hspace{2cm}}$ .

Q:26

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode: 1126

$f$  आणि  $g$  ही दोनदा विकलनीय असणारी  $(-2, 2)$  वर निश्चित केलेली सम फले आहेत व

$f\left(\frac{1}{4}\right) = 0, f\left(\frac{1}{2}\right) = 0, f(1) = 1$  आणि

$g\left(\frac{3}{4}\right) = 0, g(1) = 2$ .

तर  $f(x)g''(x) + f'(x)g'(x) = 0$  साठी  $(-2, 2)$  मध्ये असणाऱ्या उकलींची किमान संख्या \_\_\_

Question: आहे.

Q:27

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:1127

$$\left( 2x^{\frac{1}{5}} - \frac{1}{x^{\frac{1}{5}}} \right)^{15}, x > 0 \text{ च्या विस्तारामध्ये } x^{-1} \text{ आणि } x^{-3} \text{ चे सहगुणक अनुक्रमे } m \text{ आणि } n$$

आहेत.  $r$  हा धन पूर्णांक असा आहे की  $mm^2 = {}^{15}C_r \cdot 2^r$

Question: तर  $r$  चे मूल्य \_\_\_ आहे.

Q:28

Topic Name:Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:1128

चार अंकी संख्या अशा आहेत की पहिल्या तीन अंकांपैकी प्रत्येक अंक शेवटच्या अंकाने

Question: भागला जातो. तर अशा संख्यांची (चार अंकी) एकूण संख्या \_\_\_\_\_ आहे.

Q:29

Topic Name:Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:1129

$$M = \begin{bmatrix} 0 & -\alpha \\ \alpha & 0 \end{bmatrix}, \alpha \text{ ही शून्येतर वास्तव संख्या आहे आणि } N = \sum_{k=1}^{49} M^{2k}. \text{ जर}$$

Question:  $(I - M^2)N = -2I$ , असेल, तर  $\alpha$  चे धन पूर्णांक मूल्य \_\_\_ आहे.

Q:30

Topic Name:Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:1130

$f(x)$  आणि  $g(x)$  ह्या दोन अनुक्रमे 2 आणि 1 कोटि असलेल्या वास्तव बहुपदी आहेत.

जर  $f(g(x)) = 8x^2 - 2x$ , आणि  $g(f(x)) = 4x^2 + 6x + 1$ , असेल, तर  $f(2) + g(2)$  चे मूल्य

Question: \_\_\_\_\_ आहे.

Q:31

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41131

Question: खालीलपैकी कोणते धरण सर्वात उंच आहे ?

- A तेहरी धरण
- B भाक्रा धरण
- C हिरा कुंड धरण
- D सरदार सरोवर धरण

Q:32

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41132

Question: जवाहर कला केंद्र (जे. के. के.), जयपूर कोणत्या वास्तुशिल्पकाराने कलाकृत केले आहे ?

- A राज रेवाल
- B चार्ल्स कुरैया
- C बी. व्ही. दोशी
- D ख्रिस्तोफर चार्ल्स बेनिंजर

Q:33

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41133

खालील दिलेल्या घरातील जागा उपभोगत्याच्या प्रवेशासंदर्भातील तर्कशुद्ध क्रमाने मांडा

(a).प्रवेश द्वार मंडप

(b).शौचालय

(c).खोलीची जागा

Question: (d).ओसरी (प्रवेश)

A (d) → (a) → (b) → (c)

B (a) → (c) → (d) → (b)

C (a) → (d) → (c) → (b)

D (d) → (b) → (a) → (c)

Q:34

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41134

दिलेल्या सूची I आणि II च्या जोड्या जुळवा.

सूची I

सूची II (शहरे)

A. बीबी का मकबरा

I. अजमेर

B. अढाई दिन का झोपडा

II. आग्रा

C. राणीची वाव (विहिर)

III. औरंगाबाद

Question: D. चिनीचा रोझा

IV. बुंदी

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

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

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

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

Q:35

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41135

सूची I आणि सूची II च्या जोड्या जुळवा

सूची I

सूची II

A. बाबासाहेब

I. रविंद्रनाथ टागोर

B. बापू

II. अब्दुल गफार खान

C. सरहद्द गांधी

III. बी. आर. आंबेडकर

Question: D. गुरूदेव

IV. मोहनदास करमचंद गांधी

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-III, C-I, D-II

Q:36

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41136

सूची I आणि सूची II च्या जोड्या जुळवा

सूची I

सूची II

A. कोटी बनाल

I. गुजरात

B. भुंगा

II. आसाम

C. चित्तिलु

III. उत्तराखंड

Question: D. इक्रा

IV. आंध्र प्रदेश

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

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



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

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

Q:37

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41137

खालील दिलेल्या रेषांच्या प्रकारातील कोणता प्रकार हा लपलेला घटक किंवा अदृश्य घटक  
Question: दाखविण्यासाठी वापरला जातो ?

A आलेखातील रेषा

B ठळक रेषा

C सलग रेषा

D तुटक रेषा

Q:38

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41138

Question: 'जहाज महाल' हा मध्य प्रदेशातील कोणत्या शहरात आहे ?

A महेश्वर

B चंदेरी

C मांडू

D खजुराहो

Q:39

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41139

Question: खालीलपैकी कोणते सांस्कृतिक निसर्ग देखाव्याचे उदाहरण आहे ?

A भिमबेटका लेणी

B अजंठा लेणी

C घारापुरी लेणी

D बराबर लेणी

Q:40

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41140

Question: खालीलपैकी कोणता रंग हा लाल आणि निळ्या रंगाच्या मिश्रणातून तयार होतो ?

A जांभळा

B नारंगी

C गुलाबी

D तपकिरी

Q:41

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41141

Question: वॉशिंग्टन डी. सी. मधील व्हाईट हाऊसची रचना कोणत्या प्रख्यात वास्तुकाराने केली आहे ?

A रॉबर्ट मील्स

B पेरी चार्ल्स लेफंट

C जेम्स हॉबर

D बेंजामिन लॅट्रॉब

Q:42

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41142

खालीलपैकी कोणत्या भारतीय राज्यामध्ये संयुक्त राष्ट्राधिकृत डिसेंबर 2021 पर्यंतच्या

Question: यादीमधील जागतिक वारसा स्थळे नाहीत ?

- A राजस्थान
- B तेलंगणा
- C सिक्किम
- D हरीयाणा

Q:43

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41143

Question: खालीलपैकी कोणते स्थळ हे भारतातील सर्वात प्राचीन गुहाचित्रकला असणारे आहे ?

- A बादामी लेणी
- B सांची
- C भिम्बेटका लेणी
- D सर्वनाथ

Q:44

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41144

Question: 'अढालज वाव' हे कुठल्या राज्यात आहे ?

- A मध्य प्रदेश
- B राजस्थान
- C महाराष्ट्र
- D गुजरात

Q:45

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41145

Question: प्रख्यात 'पियाझा डेल्ला सिग्नोरीया' कोणत्या शहरामध्ये वसलेले आहे ?

- A व्हेनिस
- B मिलान
- C प्लोरेन्स
- D पॅरीस

Q:46

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41146

Question: जानेवारी 2022 पर्यंत खालीलपैकी कोणती वास्तू भारतातील सर्वात उंच वास्तू आहे ?

- A वर्ल्ड व्ह्यु
- B लोधा ट्रंप टॉवर
- C पालाईस रॉयले
- D वर्ल्ड वन

Q:47

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41147

Question: 'रीबा रॉयल गोल्ड मेडल' 2022 पुरस्कार हा कोणत्या भारतीय वास्तुकाराला मिळाला आहे ?

- A बी. व्ही. दोशी
- B रेवथी कामथ
- C ब्रिंदा सोमय्या
- D राहुल मल्होत्रा

Q:48

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41148

Question: जगातील सर्वात उंच मानल्या जाणाऱ्या "स्टॅच्यु ऑफ युनिटी"ची उंची किती आहे ?

- A 150 m
- B 597 m
- C 182 m
- D 251 m

Q:49

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41149

कोणता भारतीय वास्तुकार 'लॉरी बेकर : लाईफ, वर्क्स अँड रायटिंग्स' या पुस्तकाचा लेखक आहे ?

- A गौतम भाटीया
- B बी. व्ही. दोशी
- C राजीव गर्ग
- D सोनिया मेहता

Q:50

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41150

पर्शियन बगीच्यांची 'चारबाग' संकल्पना जो बगीचा निसर्गदृश्यातील प्रमुख घटक मानला जातो, तो खालीलपैकी कोणत्या वास्तुशिल्प प्रकारात येतो ?

- A मुघल वास्तुकला
- B हिंदू मंदिर वास्तुकला
- C स्वातंत्र्योत्तर वास्तुकला
- D जपानी निसर्गदृश्य बगीचा वास्तुकला

Q:51

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41151

सूची I आणि सूची II च्या जोड्या जुळवा

- | सूची I     | सूची II          |
|------------|------------------|
| A. जैसलमेर | I. व्हाईट सिटी   |
| B. जोधपूर  | II. ब्ल्यू सिटी  |
| C. जयपूर   | III. गोल्डन सिटी |
| D. उदयपूर  | IV. पिंक सिटी    |

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

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

Q:52

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41152

वास्तुकार आणि त्यांच्या वास्तू यांच्या जोड्या जुळवा

सूची I

A. चार्ल्स कुऱैया

B. राज रेवाल

C. ए. पी. कानविंदे

D. बी. व्ही. दोशी

सूची II

I. टागोर मेमोरियल हॉल

II. दूधसागर डेयरी

III. गांधी आश्रम

IV. आशियाई खेळ गृहरचना / ग्राम

Question:

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

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

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

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

Q:53

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41153

सूची I आणि सूची II च्या जोड्या जुळवा

सूची I

A. पटणा

B. विजापूर

C. मुंबई

D. हैद्राबाद

सूची II

I. गोलकोंडा किल्ला

II. एलिफंटा / धारापूरी लेणी

III. गोल घुंबज

IV. गोल घर

Question:

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

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

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

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

Q:54

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41154

सूची I आणि सूची II च्या जोड्या जुळवा

सूची I

A. होयसाळा

B. स्तंभतोरण शैली

C. हस्ताक्षर कला

D. राजकीय स्नानागृह (हमाम्स)

सूची II

I. इंडो-इस्लामिक वास्तुकला

II. मशीद

III. कर्नाटक

IV. सपाट छत

Question:

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

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

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

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

Q:55

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41155

खाली दोन विधाने दिली आहेत. एक 'A' प्रतिपादन आहे आणि दुसरे 'R' हे कारण आहे.  
प्रतिपादन A : जागतिक स्तरावर आपत्तीची वारंवारता आणि विशालता यामध्ये लक्षणीय वाढ झाली आहे.

कारण R : वातावरणातील बदल हा भूगृहातील बदलाला कारणीभूत आहे.

Question: वरील दोन विधानांसंदर्भात खालीलपैकी सर्वात योग्य पर्याय निवडा.

- A A आणि R विधाने बरोबर आहेत, R हे A चे अचूक स्पष्टीकरण आहे
- B A आणि R विधाने बरोबर आहेत, R हे A चे अचूक स्पष्टीकरण नाही
- C A विधान बरोबर आहे पण R विधान चुकीचे आहे
- D A विधान चुकीचे आहे पण R विधान बरोबर आहे

Q:56

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41156

खाली दोन विधाने दिली आहेत.

विधान I : वास्तुकार ओट्टो कोनिंग्सबर्गरने भुवनेश्वर आणि गांधीनगर ही शहरे रचनाकृत केली आहेत.

विधान II : वास्तुकार ओट्टो कोनिंग्सबर्गरने भुवनेश्वर शहर रचनाकृत केले आहे.

Question: दोन्ही विधानांसंदर्भात सर्वात योग्य पर्याय निवडा.

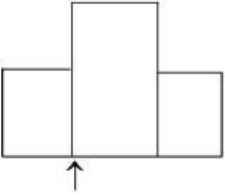
- A दोन्ही विधान I आणि विधान II बरोबर आहेत
- B दोन्ही विधान I आणि विधान II चुकीची आहेत
- C विधान I बरोबर आहे पण विधान II चुकीचे आहे
- D विधान I चूक आहे पण विधान II बरोबर आहे

Q:57

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41157

प्रश्न आकृती एका वस्तुचा आराखडा दर्शविते. या वस्तुकडे बाणाच्या दिशेने पहाता मिळणारे योग्य ते आरेखन दिलेल्या उत्तर आकृतीमधून ओळखा.



Question:

- A
- B
- C
- D

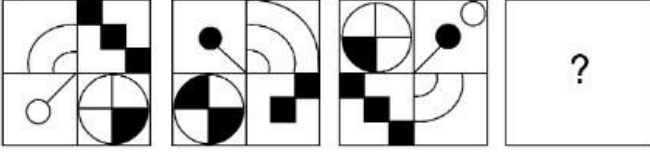
Q:58

Topic Name:Aptitude Test – Part II

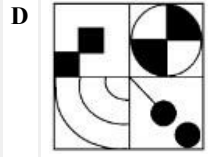
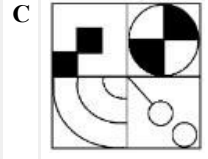
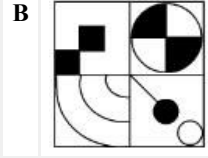
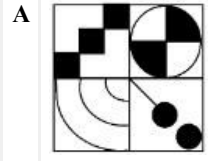


ItemCode:41158

प्रश्न आकृती एक विशिष्ट श्रृंखला दर्शविते. उत्तर आकृतीमधून योग्य पर्याय निवडा जो ही श्रृंखला पूर्ण करेल.



Question:

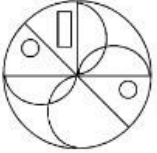


Q:59

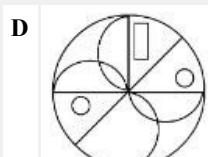
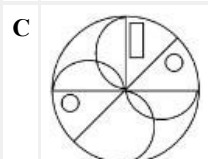
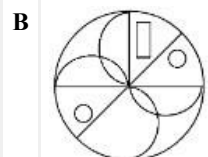
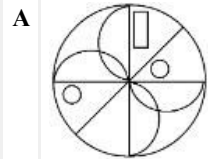
Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41159

दिलेल्या प्रश्न आकृतीचे y-अक्षाच्या संदर्भात बनणारे योग्य प्रतिबिंब दिलेल्या उत्तर आकृतीमधून ओळखा.



Question:



Q:60

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41160

खालील दिलेल्या उत्तर आकृती ह्या प्रश्न आकृतीचे चार भाग दर्शवतात. कोणत्या उत्तर आकृतीचे चार भाग योग्य प्रद्वतीने जोडता अचूक प्रश्न आकृती बनू शकेल ?



Question:

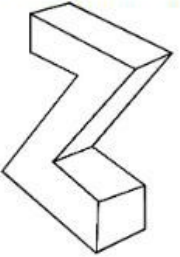
- A
- B
- C
- D

Q:61

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41161

दिलेल्या त्रिपरिमाणित आकृतीमध्ये किती पृष्ठभाग दर्शविले आहेत ?



Question:

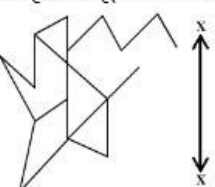
- A 8
- B 9
- C 10
- D 11

Q:62

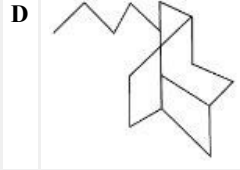
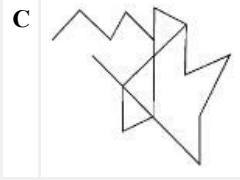
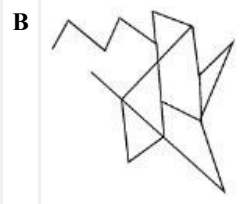
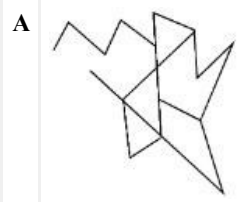
Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41162

दिलेल्या प्रश्न आकृतीचे x-x- अक्षाच्या संदर्भात बनणारे योग्य प्रतिबिंब दिलेल्या उत्तर आकृतीमधून ओळखा.



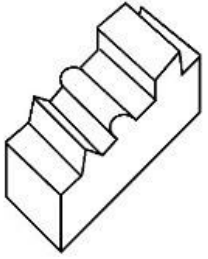
Question:



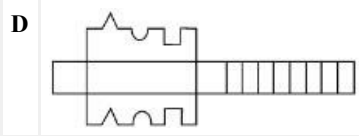
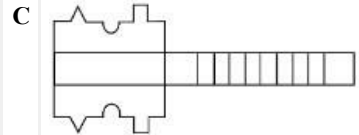
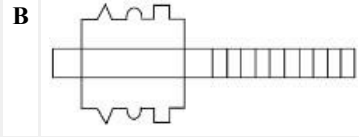
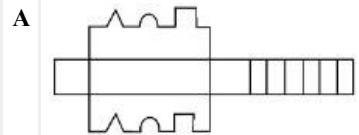
**Q:63**  
**Topic Name:** Aptitude Test – Part II

**ItemCode:** 41163

प्रश्न आकृती एक त्रिपरिमाणित वस्तु दर्शविते. या वस्तुचे पृष्ठभाग उघडता मिळणारा योग्य आराखडा ओळखा.



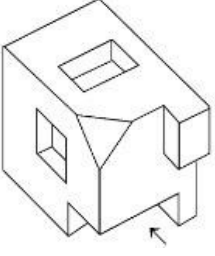
**Question:**



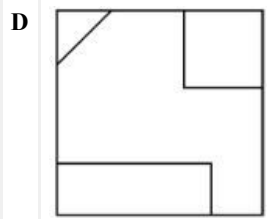
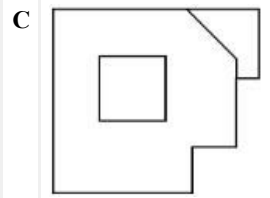
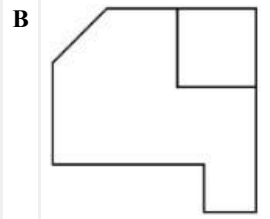
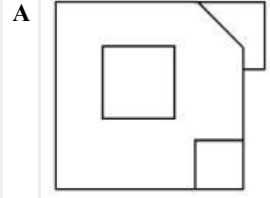
**Q:64**  
**Topic Name:** Aptitude Test – Part II

ItemCode:41164

प्रश्न आकृती एक त्रिपरिमाणित वस्तु दर्शविते. बाणाच्या दिशेने पहाता मिळणारे योग्य ते अरेखन दिलेल्या उत्तर आकृतीमधून ओळखा.



Question:

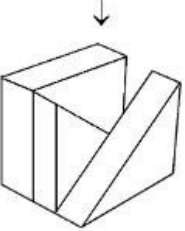


Q:65

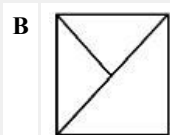
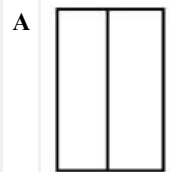
Topic Name:Aptitude Test – Part II

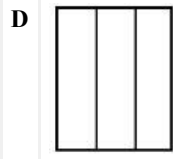
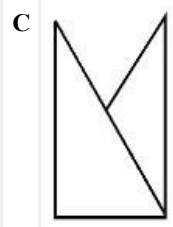
ItemCode:41165

प्रश्न आकृती एक त्रिपरिमाणित वस्तु दर्शविते. बाणाच्या दिशेने पहाता मिळणारे योग्य ते अरेखन दिलेल्या उत्तर आकृतीमधून ओळखा.



Question:

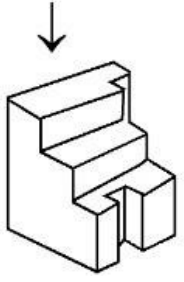




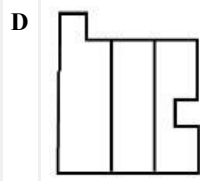
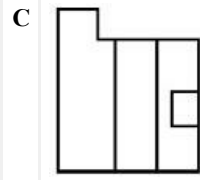
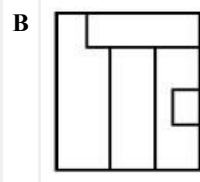
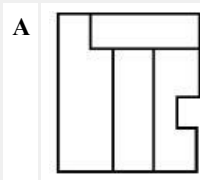
Q:66  
Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41166

प्रश्न आकृती एक त्रिपरिमाणित वस्तु दर्शविते. वरून पहाता मिळणारा योग्य तो आराखडा दिलेल्या उत्तर आकृतीमधून निवडा.



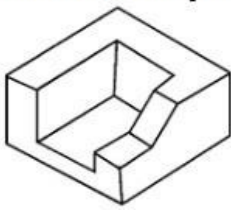
Question:



Q:67  
Topic Name:Aptitude Test – Part II

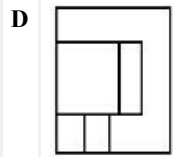
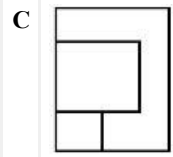
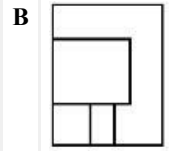
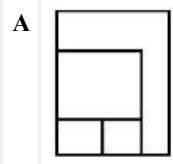
ItemCode:41167

प्रश्न आकृती एक त्रिपरिमाणित वस्तु दर्शविते. वरून पहाता मिळणारा योग्य तो आराखडा दिलेल्या उत्तर आकृतीमधून निवडा.



Question:



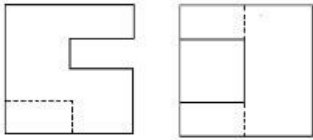


Q:68

Topic Name: Aptitude Test – Part II

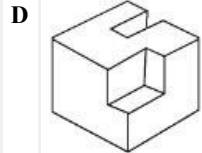
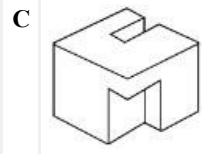
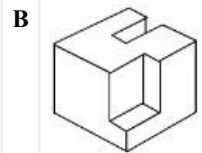
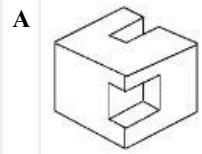
ItemCode: 41168

प्रश्न आकृती एका वस्तुचा आराखडा व आरेखन दर्शविते. या वस्तुचे योग्य त्रिपरिमाणित स्वरूप ओळखा.



Question: TOP VIEW

FRONT VIEW

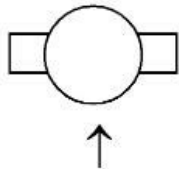


Q:69

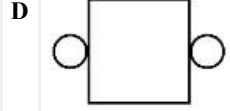
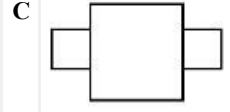
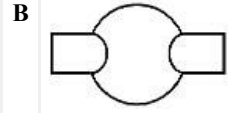
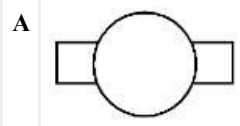
Topic Name: Aptitude Test – Part II

ItemCode: 41169

प्रश्न आकृती एका वस्तुचा आराखडा दर्शविते. या वस्तुकडे बाणाच्या दिशेने पहाता मिळणारे योग्य ते आरेखन दिलेल्या उत्तर आकृतीमधून ओळखा.



Question:



Q:70

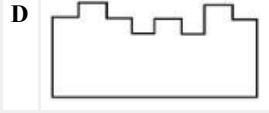
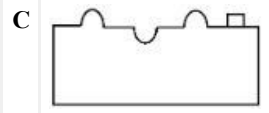
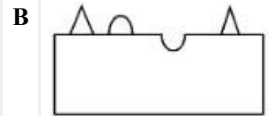
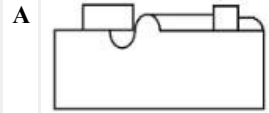
Topic Name: Aptitude Test – Part II

ItemCode: 41170

प्रश्न आकृती एका वस्तुचा आराखडा दर्शविते. या वस्तुकडे बाणाच्या दिशेने पहाता मिळणारे योग्य ते आरेखन दिलेल्या उत्तर आकृतीमधून ओळखा.



Question:

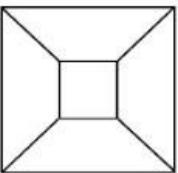


Q:71

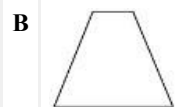
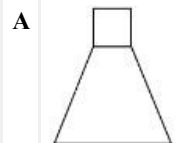
Topic Name: Aptitude Test – Part II

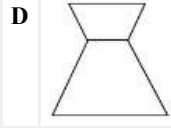
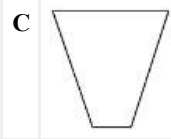
ItemCode: 41171

प्रश्न आकृती एका वस्तुचा आराखडा दर्शविते. बाणाच्या दिशेने पहाता मिळणाऱ्या शक्य असलेल्या आरेखना पैकी 'अयोग्य' आरेखन दिलेल्या उत्तर आकृतीमधून ओळखा.



Question:



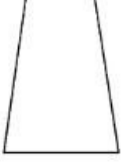


Q:72

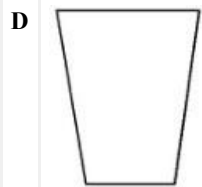
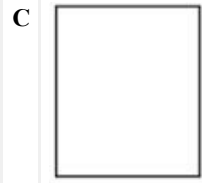
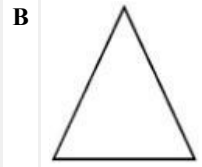
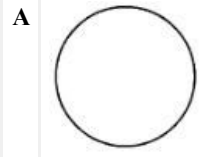
Topic Name: Aptitude Test – Part II

ItemCode: 41172

प्रश्न आकृती एका वस्तुचा आराखडा दर्शविते. बाणांच्या दिशेने पहाता मिळणाऱ्या शक्य असलेल्या आरेखनां पैकी 'अयोग्य' आरेखन दिलेल्या उत्तर आकृतीमधून ओळखा.



Question: ↑

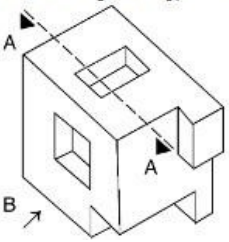


Q:73

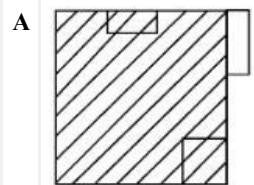
Topic Name: Aptitude Test – Part II

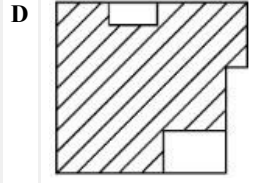
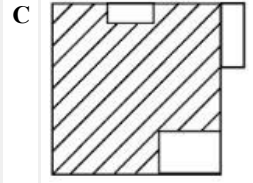
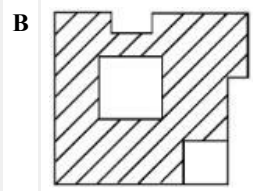
ItemCode: 41173

प्रश्न आकृती एका भरीव वस्तुची त्रिपरिमाणित दृश्य दर्शविते. जर ही वस्तू 'A-A' रेषेमध्ये कापली आणि कापलेल्या भागाकडे बाणाच्या दिशेने (B) पहाता मिळणारे योग्य ते आरेखन उत्तर आकृतीमधून ओळखा.



Question:



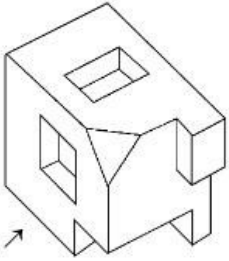


Q:74

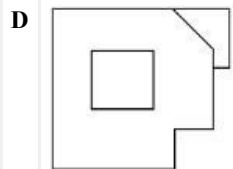
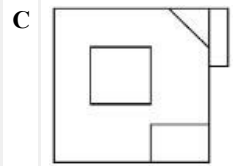
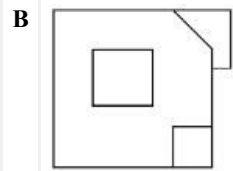
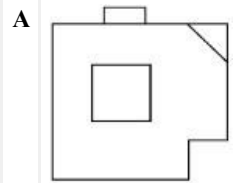
Topic Name: Aptitude Test – Part II

ItemCode: 41174

प्रश्न आकृती एक त्रिपरिमाणित वस्तु दर्शविते. बाणाच्या दिशेने पहाता मिळणारे योग्य ते आरेखन दिलेल्या उत्तर आकृतीमधून ओळखा.



Question:

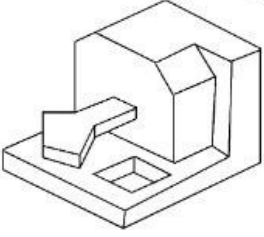


Q:75

Topic Name: Aptitude Test – Part II

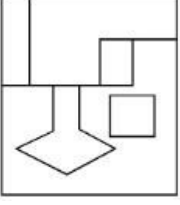
ItemCode:41175

प्रश्न आकृती एक त्रिपरिमाणित वस्तु दर्शविते. वरून पहाता मिळणारा योग्य तो आराखडा दिलेल्या उत्तर आकृतीमधून निवडा.

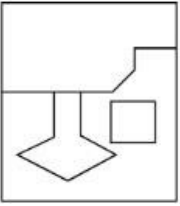


Question:

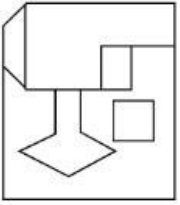
A



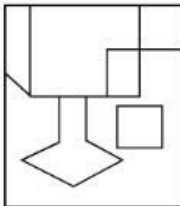
B



C



D

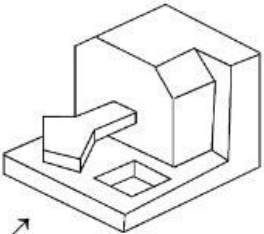


Q:76

Topic Name:Aptitude Test – Part II

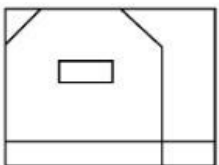
ItemCode:41176

प्रश्न आकृती एक त्रिपरिमाणित वस्तु दर्शविते. बाणाच्या दिशेने पहाता मिळणारे योग्य ते आरेखन दिलेल्या उत्तर आकृतीमधून ओळखा.

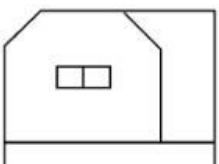


Question: ↗

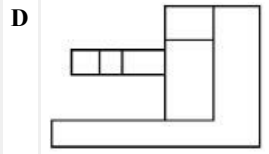
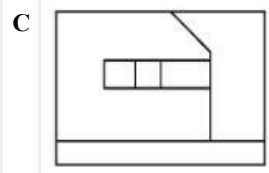
A



B





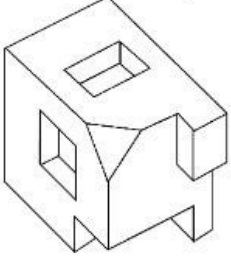


Q:77

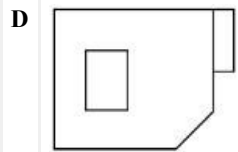
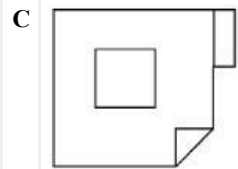
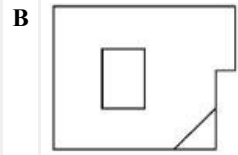
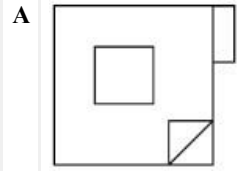
Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:41177

प्रश्न आकृती एक त्रिपरिमाणित वस्तु दर्शविते. वरून पहाता मिळणारा योग्य तो आराखडा दिलेल्या उत्तर आकृतीमधून निवडा.



Question:

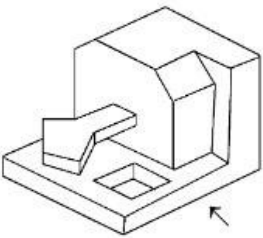


Q:78

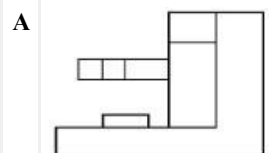
Topic Name:Aptitude Test – Part II

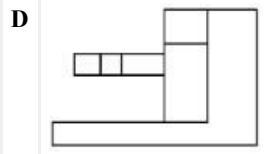
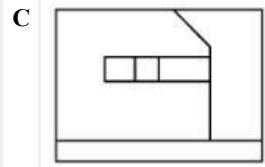
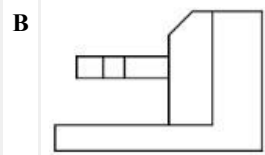
ItemCode:41178

प्रश्न आकृती एक त्रिपरिमाणित वस्तु दर्शविते. बाणाच्या दिशेने पहाता मिळणारे योग्य ते आरेखन दिलेल्या उत्तर आकृतीमधून ओळखा.



Question:



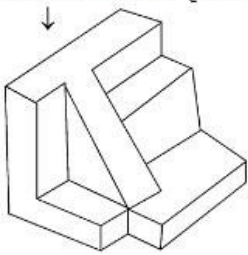


**Q:79**

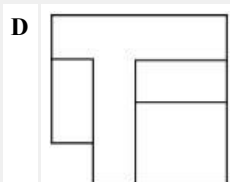
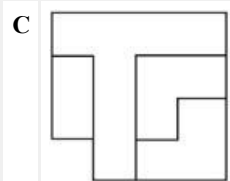
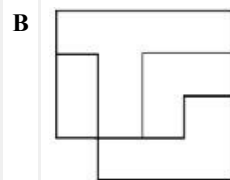
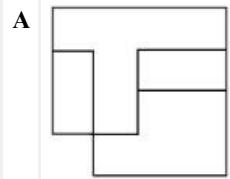
**Topic Name:** Aptitude Test – Part II

**ItemCode:** 41179

प्रश्न आकृती एक त्रिपरिमाणित वस्तु दर्शविते. वरून पहाता मिळणारा योग्य तो आराखडा दिलेल्या उत्तर आकृतीमधून निवडा.



**Question:**

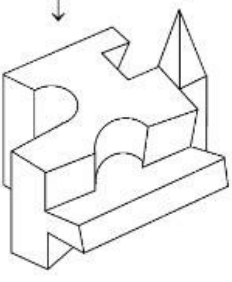


**Q:80**

**Topic Name:** Aptitude Test – Part II

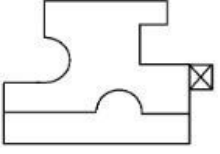
ItemCode:41180

प्रश्न आकृती एक त्रिपरिमाणित वस्तु दर्शविते. वरून पहाता मिळणारा योग्य तो आराखडा दिलेल्या उत्तर आकृतीमधून निवडा.

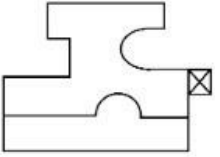


Question:

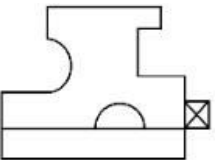
A



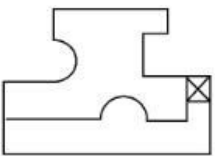
B



C



D



Q:81

Topic Name: Drawing Test – Part III

ItemCode:41181

कृष्ण धवल पेन्सील छायांकन कलेचा वापर करून दिलेल्या चित्राचे संतुलित रेखाटन करा.



किंवा

तुम्ही भेट दिलेल्या कोणत्याही ऐतिहासिक वास्तुचे संतुलीत रेखाटन करा. कृष्ण धवल

Question: छायांकन कलेचा वापर करा.

Q:82

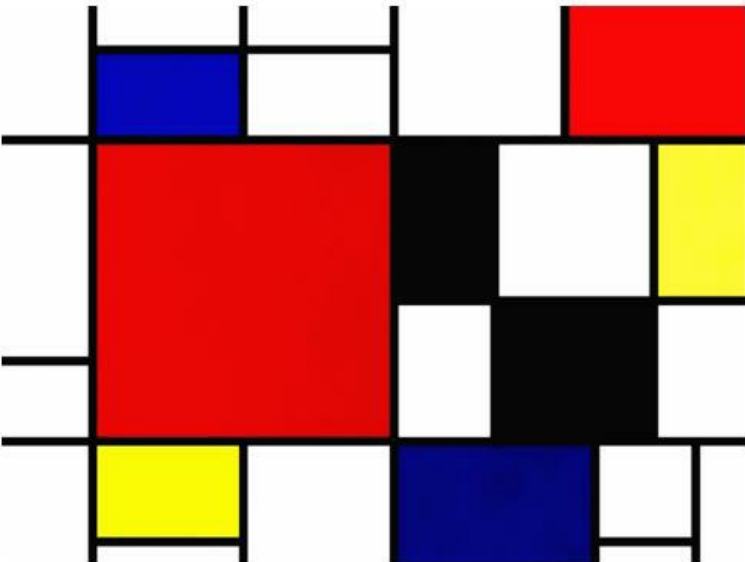
Topic Name: Drawing Test – Part III

ItemCode:41182

समजा तुम्ही एका जंगल सफारीसाठी गेलेला आहात. तुमची गाडी एका तलावाच्या काठी थांबली आहे जेथे काही जनावरांचा कळप पाणी पित आहे. कल्पना करून वरील दृश्य रेखाटा व त्यामध्ये रंग भरा.

किंवा

खालील आकृती एका चित्रकाराचे चित्र दर्शविते. त्यास एका वस्तुचा आराखडा समजा. चित्रामधील चौकोनांचे प्रमाण तेच ठेवून, त्यास विविध उंची देऊन एक सुंदर त्रिपरिमाणित रचना साधा. शितरंगसंगतीचा वापर करून चित्र रंगवा.



Question:

Q:83

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode: 52183

Question: LPG विकासाच्या नमुन्यांमध्ये 'LPG' चा अर्थ काय आहे?

- A Liquid Petroleum Gas
- B Liberalization Privatisation and Globalisation
- C Liberty Prosperity and Growth
- D Long Plan Goals

Q:84

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode: 52184

योग्य जोड्या जुळवा :

सूची I

सूची II



I. डाव्या बाजूस वळण



II. पादचारी पथ



III. भोंगा वाजवण्यास मनाई आहे



IV. पुढे रस्ता बंद आहे

Question:

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

Q:85

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode: 52185

Question: भारत सरकारने सुरू केलेली योजना AMRUT चा अर्थ काय आहे ?

- A Atal Mission for Rejuvenation and Urban Transformation
- B Atal Mission for Renewal of Urban Transformation
- C Atal Mission for Redevelopment of Urban Transformation
- D Atal Mission for Renewal and Urban Transformation

Q:86

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode: 52186

Question: कर्क वृत्त कोणत्या राज्यातून जात नाही ?

- A मध्य प्रदेश
- B छत्तीसगढ
- C पश्चिम बंगाल
- D मणिपूर

Q:87

ItemCode:52187

खाली दोन विधाने दिली आहेत :

विधान I : प्रगत आणि विकसनशील देशामधील प्रथम, द्वितीय आणि तृतीय आर्थिक श्रेणींमध्ये काम करणाऱ्या लोकांची संख्या वेगवेगळी असते.

विधान II : विकसीत देशांमध्ये जास्त लोक द्वितीय आणि तृतीय श्रेणींमध्ये काम करतात, तर विकसनशील देशामधील लोक प्रथम आर्थिक श्रेणीमधील काम करण्यात व्यस्त असतात.

Question: वरील विधाने लक्षात घेऊन, योग्य उत्तराचा पर्याय निवडा:

- A दोन्ही, विधान I आणि II अचूक आहेत
- B दोन्ही, विधान I आणि II चुकीची आहेत
- C विधान I बरोबर आहे पण विधान II चुकीचे आहे
- D विधान I चुकीचे आहे पण विधान II बरोबर आहे

Q:88

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:52188

प्रादेशिक स्रोतांच्या संदर्भात सूची I आणि सूची II च्या योग्य जोड्या जुळवा

## सूची I

- A. क्षेत्रीय भूगोल
- B. लोकसंख्या
- C. सामाजिक पायाभूत सुविधा
- D. भौतिक पायाभूत सुविधा

## सूची II

- I. लोकसंख्या, लिंग आणि साक्षरता दर
- II. पाणी, वीज आणि सांडपाणी
- III. स्थलाकृती, हवामान आणि जलविज्ञान
- IV. शिक्षण, स्वास्थ्य आणि मनोरंजन

Question: खालील पर्यायांमधील योग्य उत्तर निवडा.

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

Q:89

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:52189

खालील दोन विधानांमधील एकास प्रतिपादन-अ असे म्हटले आहे तर दुसऱ्यास कारण-र असे म्हटले आहे.

प्रतिपादन-अ : शहरीकरण हे भारताच्या विकासासाठी गरजेचे आहे.

कारण-र : द्वितीय आणि तृतीय आर्थिक श्रेणींमध्ये काम करणाऱ्या कार्यबळाचे प्रमाण वाढत्या शहरीकरणासोबत वाढत जाते आणि हे देशाच्या आर्थिक विकासासोबत निगडीत आहे.

Question: वरील विधाने लक्षात घेता, योग्य उत्तराचा पर्याय निवडा:

- A दोन्ही 'अ' आणि 'र' बरोबर आहेत आणि 'र' हे 'अ' चे योग्य स्पष्टीकरण आहे
- B दोन्ही 'अ' आणि 'र' बरोबर आहेत आणि 'र' हे 'अ' चे योग्य स्पष्टीकरण नाही
- C 'अ' बरोबर आहे पण 'र' चूक आहे
- D 'अ' चूक आहे पण 'र' बरोबर आहे

Q:90

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:52190

Question: 'द पॅटर्न लॅंग्वेज थिअरी' चे प्रतिपादन कोणी केले ?

- A क्रिस्तोफर अलेक्झांडर
- B पेट्रीक गेडेज
- C जॉन रस्कीन



D अमोस रापोपोर्ट

Q:91

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode: 52191

Question: टॅकटिकल अरब्यानिसम म्हणजे काय ?

- A लोक केंद्रीत
- B कमी खर्चाचा
- C स्थानिक प्रयत्न
- D वरील सर्व

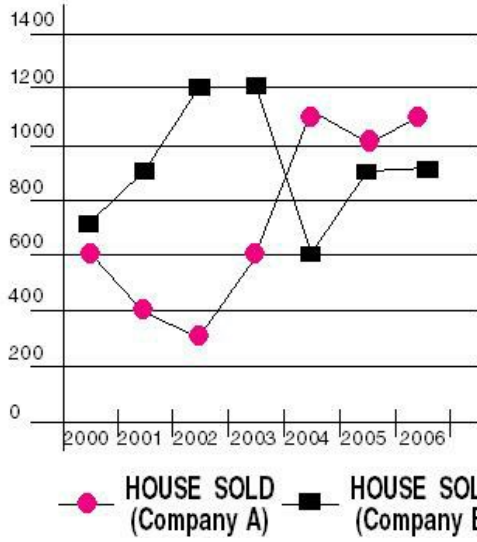
Q:92

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode: 52192

संस्था 'अ' आणि संस्था 'ब' च्या विक्रीचा आलेख दिलेला आहे. संस्था 'अ' च्या 2000 ते 2006 मधील एकूण विक्रीच्या किती टक्के 2004 मधील विक्री आहे ?

Number of House sold by companies A and B over the year



Question:

- A 19.64%
- B 18.30%
- C 21.56%
- D 24.16%

Q:93

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode: 52193

Question: 74वी घटना दुरुस्ती कशाशी निगडीत आहे ?

- A शहरी जमीन अधिग्रहण कायदा रद्द करणे
- B ग्रामीण न्यायालयास प्रतिबंधित कारभार देण्यात आला जेणेकरून ग्रामीण तंटामुक्ती होईल
- C नगरपालिक व स्थानित संस्थांना योजना आणि प्रगतीची जबाबदारी देण्यात आली
- D सामान्य व्यक्तीस माहितीचा अधिकार देण्यात आला

Q:94

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:52194

योग्य जोड्या जुळवा

**सूची I**

- A. लिनियर सेटलमेंट
- B. सर्कूलर सेटलमेंट
- C. रेक्टेंगुलर सेटलमेंट
- D. स्टार-लाईक सेटलमेंट

**सूची II**

- I. अनेक/खूप सारे रस्ते मिळतात किंवा विभक्त होतात
- II. सपाट प्रदेशात असतात आणि रस्ते एकमेकांशी काटकोनात मिळतात
- III. रस्त्याच्या, रेल्वे रूळाच्या, नदीच्या किंवा दरीच्या सोबत
- IV. काही भाग रिकामा असतो आणि तलावाच्या भोवती विकसीत होतो व रस्ते वर्तुळाकारात विभक्त होतात

Question: खालील पर्यायांमधून बरोबर उत्तर निवडा.

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

Q:95

Topic Name:Planning – Part III

ItemCode:52195

Question: भारतामध्ये 2020 सालापर्यंत किती राखीव जीवावरण स्थापित केली गेली आहेत?

- A 10
- B 12
- C 18
- D 25

Q:96

Topic Name:Planning – Part III

ItemCode:52196

Question: खालीलपैकी कोणते शहर नदीकिनारी वसलेले नाही ?

- A कोल्हापूर, महाराष्ट्र
- B लंडन
- C पॅरीस
- D उदयपूर

Q:97

Topic Name:Planning – Part III

ItemCode:52197

Question: शिमला हे शहर अमृतसर पेक्षा थंड असण्याचे कारण काय ?

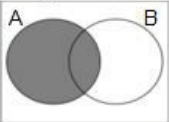
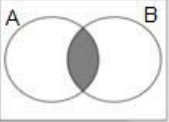

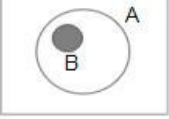
- A शिमला हे समुद्रसपाटीपासून उंचीवर आहे
- B शिमला हे वरिल रेखांक्षावर आहे
- C शिमला हे वेगळ्या रेखांक्षावर आहे
- D वरील सर्व पर्याय

Q:98

Topic Name:Planning – Part III

ItemCode:52198

योग्य जोड्या जुळवा

सूची I (घटना संच)	सूची II (वेन आकृती)
A. 	I. $B \subset A$
B. 	II. $A \cup B$
C. 	III. Set A
D. 	IV. $A \cap B$

(e.g. : A-II, B-III, C-IV, D-I)

Question: खालील पर्यायांमधून बरोबर उत्तर निवडा.

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

Q:99

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:52199

Question: 'कंटर्स' या जमिनीवरील रेखा असतात ज्या ----- दर्शवतात.

- |   |   |
|---|---|
| A | पृथ्वीवरील एकसारख्या पर्जन्यवृष्टी असलेल्या भाग |
| B | पृथ्वीवरील एकसारखी उंची असलेला भाग              |
| C | पृथ्वीवरील एकसारखे तापमान असलेला भाग            |
| D | वरील कोणतेही नाही                               |

Q:100

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:521100

Archaeology as a profession faces many problems. Storage is one of them.

The basement of museums is simply not large enough to store the artifacts that are like to be discovered in the future. There is not enough money even to catalogue the finds; as a result, they cannot be found again and become as inaccessible as if they had never been discovered. Indeed, with the help of a computer, sold artifacts could be more accessible than are the pieces stored in bulging museum basements. Prior to sale, each could be photographed, and the list of the purchasers could be maintained on the computer. A purchaser could even be required to agree to return the piece if it should become needed for scientific purposes. It would be unrealistic to suggest that illegal digging would stop if artifacts were sold in the open market. But the demand for the clandestine product would be substantially reduced. Who would want an unmarked pot when another was available whose provenance was known, and that was dated stratigraphically by the professional archaeologist who excavated it?

Question: परिच्छेदाचा मुख्य उद्देश आहे की -

- |   |  |
|---|--|
| A | An alternative to museum display of artifacts                                |
| B | A way to curb illegal digging while benefiting the archaeological profession |
| C | The government regulation of archaeological sites                            |



Q:101

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode: 521101

Archaeology as a profession faces many problems. Storage is one of them.

The basement of museums is simply not large enough to store the artifacts that are like to be discovered in the future. There is not enough money even to catalogue the finds; as a result, they cannot be found again and become as inaccessible as if they had never been discovered. Indeed, with the help of a computer, sold artifacts could be more accessible than are the pieces stored in bulging museum basements. Prior to sale, each could be photographed, and the list of the purchasers could be maintained on the computer. A purchaser could even be required to agree to return the piece if it should become needed for scientific purposes. It would be unrealistic to suggest that illegal digging would stop if artifacts were sold in the open market. But the demand for the clandestine product would be substantially reduced. Who would want an unmarked pot when another was available whose provenance was known, and that was dated stratigraphically by the professional archaeologist who excavated it?

**Assumptions concerning the effect of the official sale of duplicate artifacts on**

**Question: illegal excavation is based on...**

- A Prospective purchasers would prefer to buy authenticated artifacts
- B The price of illegally excavated artifacts would rise
- C Computers could be used to trace new artifacts
- D Legal excavators would be forced to sell duplicate artifacts

Q:102

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode: 521102

एक शाळेमध्ये इयत्ता 1ली पासून 10वी पर्यंत प्रत्येक वर्गाच्या तीन तुकड्या आहेत. प्रत्येक वर्गाचे क्षेत्रफळ 45 चौ. मी. आहे. जर एक विद्यार्थ्यांस लागणारी जागा 1.5 चौ. मी. असेल, तर वर्गात किती विद्यार्थी बसू शकतात ?

**Question:**

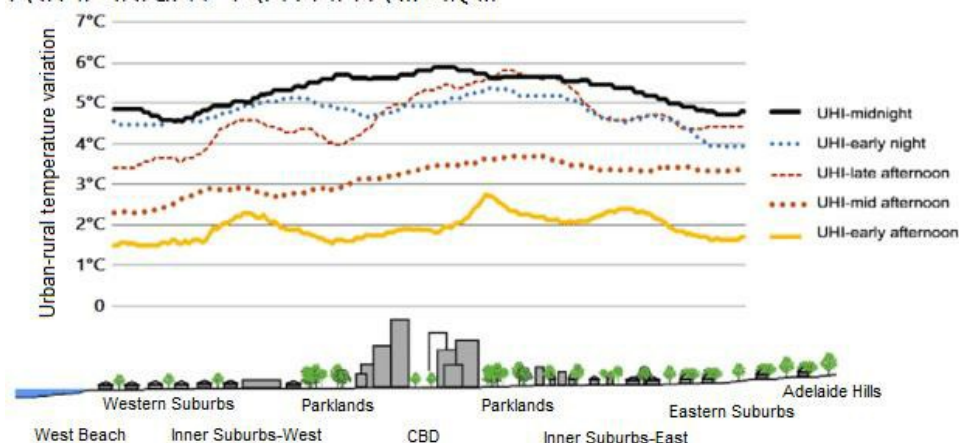
- A 900
- B 950
- C 850
- D 1000

Q:103

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode: 521103

दिलेल्या आलेखावरून दोन विधाने दिली आहेत.



**Figure :** The UHI profile of Adelaide metropolitan (East-West) between 26 July and 15 August 2013.

विधान I : पृष्ठभागाजवळ UHI प्रभाव मध्यरात्री CBD क्षेत्रामध्ये सर्वाधिक 5.9°C होता.

विधान II : पृष्ठभागाजवळील UHI प्रभाव हा CBI क्षेत्रामध्ये उपनगरापेक्षा कमी आहे.

**Question:** वरील दोन्ही विधाने लक्षात घेऊन योग्य उत्तराचा पर्याय निवडा.

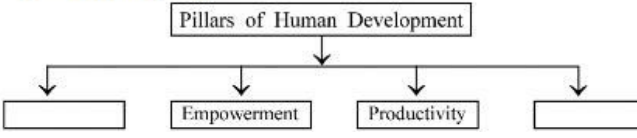
- A दोन्ही, विधान I आणि विधान II बरोबर आहेत
- B दोन्ही, विधान I आणि विधान II चुकीची आहेत
- C विधान I बरोबर आहे पण विधान II चुकीचे आहे
- D विधान I चुकीचे आहे पण विधान II बरोबर आहे

Q:104

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode: 521104

खालील तक्ता पूर्ण करा:

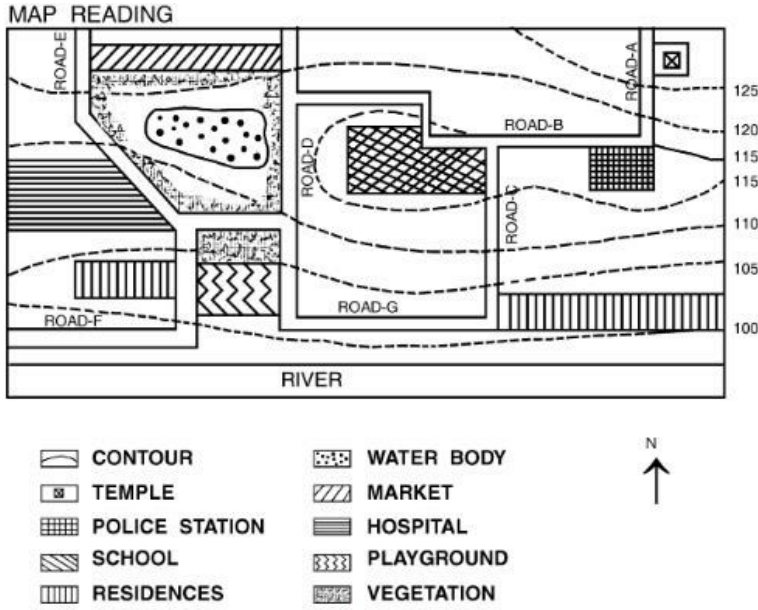


- A संपत्ती, शिक्षण
- B समानता, शाश्वतता
- C समता, संपत्ती
- D पैसा, शाश्वतता

Q:105

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode: 521105



Question: दिलेल्या आकृतीमध्ये रूग्णालय कोणत्या स्तरावर स्थित आहे ?

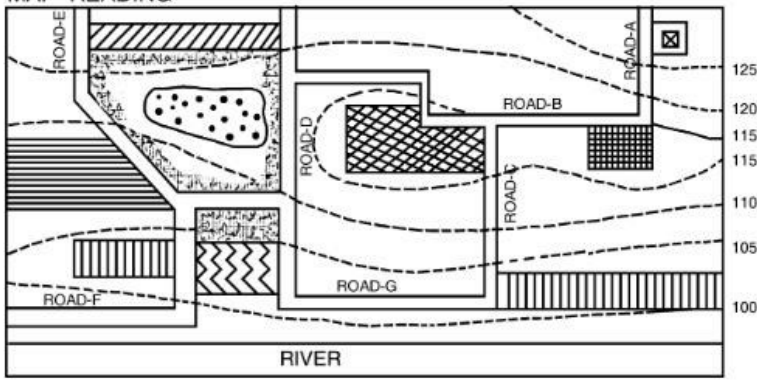
- A 5 मी. नी पोलिस स्टेशन पेक्षा उंच
- B मंदिरापेक्षा 5 मी. खाली
- C रहिवाशी क्षेत्राच्या स्तरावर
- D रहिवाशी क्षेत्रापेक्षा 5 मी. ने उंचावर

Q:106

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:521106

MAP READING



- |                |            |
|----------------|------------|
| CONTOUR        | WATER BODY |
| TEMPLE         | MARKET     |
| POLICE STATION | HOSPITAL   |
| SCHOOL         | PLAYGROUND |
| RESIDENCES     | VEGETATION |



दिलेल्या नकाशामध्ये एखाद्या व्यक्तीस रूग्णालयाकडून मंदिराकडे जाण्यासाठी कोणत्या दिशेने वळावे लागेल ?

Question:

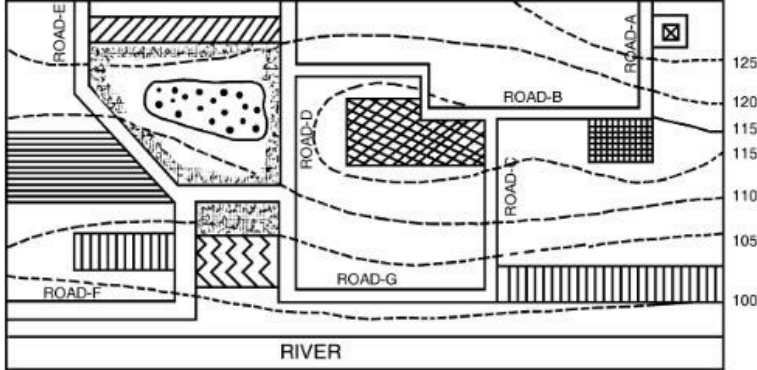
- A आग्नेय
- B पूर्व
- C वायव्य
- D पश्चिम

Q:107

Topic Name: Planning – Part III

ItemCode:521107

MAP READING



- |                |            |
|----------------|------------|
| CONTOUR        | WATER BODY |
| TEMPLE         | MARKET     |
| POLICE STATION | HOSPITAL   |
| SCHOOL         | PLAYGROUND |
| RESIDENCES     | VEGETATION |



Question: दिलेल्या नकाशा संदर्भात योग्य विधान ओळखा:

- A मंदिराच्या जागेचा स्तर हा पोलिस ठाण्याच्या जागेच्या स्तरापेक्षा सपाट आहे
- B खेळाच्या मैदानाचा आणि निवासांचा स्तर हा सारखाच आहे
- C रूग्णालयाच्या जागेचा स्तर हा मंदिराच्या स्तरापेक्षा तीव्र आहे
- D पोलीस ठाण्याचा स्तर हा शाळेच्या स्तरापेक्षा तीव्र आहे