

Passage: Passage_Odia

Q:1

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

Item Code: 100401

Question: ସେଇ $\left\{ \theta : \frac{\pi}{2} \leq \theta \leq \frac{3\pi}{2}, \theta \neq \pi, \cot^2 \theta + 3 \operatorname{cosec} \theta + 3 < 0 \right\}$ ସମାନ୍ ଅଟେ :

A $\left(\frac{\pi}{2}, \frac{4\pi}{3} \right) - \{\pi\}$

B $\left(\frac{7\pi}{6}, \frac{3\pi}{2} \right)$

C $\left(\frac{4\pi}{3}, \frac{3\pi}{2} \right)$

D $\left(\pi, \frac{7\pi}{6} \right)$

Q:2

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

Item Code: 100402

ମନେକର $f: \mathbf{R} - \{4\} \rightarrow \mathbf{R} - \{1\}$ ଏବଂ $g: \mathbf{R} \rightarrow \mathbf{R}$ କୁ $f(x) = \frac{x}{x-4}$ ଏବଂ $g(x) = 4x+3$ ରୂପେ ନିରୂପିତ

କରାଯାଇଛି । ଯଦି କୌଣସି α ପାଇଁ $(f \circ g)^{-1}(\alpha) = 0$ ହୁଏ ତେବେ $\frac{g(\alpha)}{f(\alpha)}$ ର ମୂଲ୍ୟ :

Question:

A 21

B -21

C $\frac{-1}{21}$

D 7

Q:3

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

Item Code: 100403

Question: $(x-1)(x+1)(2x+1)(2x-3) = 15$ ସମୀକରଣର ସମସ୍ତ ମୂଳ (ବାଜ) ଗୁଡ଼ିକର ପରମମାନକର ସମଷ୍ଟି ଅଟେ :

A $\frac{55}{8}$

B $\frac{9}{2}$

C $\frac{11}{2}$

D $\frac{23}{2}$

Q:4
Topic Name:Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:100404

Question: $\left| \frac{z - 3i}{z + 2i} \right| = \frac{\sqrt{2}}{\sqrt{3}}$ କୁ ସିଦ୍ଧ କରୁଥିବା କମ୍ପ୍ଲେକ୍ସ ସଂଖ୍ୟା $z = x + iy, z \neq -2i$ ର ସଂଚାର ପଥଟି ଅଟେ :

A x -ଅକ୍ଷ ସହ ସମାନ୍ତରାଳ ଏକ ସରଳ ରେଖା ।

B $\sqrt{\frac{2}{3}}$ ଇସେଣ୍ଟ୍ରିସିଟି ବିଶିଷ୍ଟ ଏକ ଏଲିପ୍ସ ।

C $(0, -13)$ କେନ୍ଦ୍ର ବିଶିଷ୍ଟ ଏକ ବୃତ୍ତ ।

D $5\sqrt{6}$ ବ୍ୟାସାର୍ଦ୍ଧ ବିଶିଷ୍ଟ ଏକ ବୃତ୍ତ ।

Q:5
Topic Name:Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:100405

କୌଣସି ଦୁଇଟି 3×3 ବର୍ଗ ବିଶିଷ୍ଟ ସାରଣୀ A ଏବଂ B ପାଇଁ $AB = BA$ ଅଟେ । ନିମ୍ନଲିଖିତ ଦୁଇଟି ଉକ୍ତିକୁ ବିଚାର କର :
(S1) ଯଦି A^3 ବିଷମ ସମମିତ ଏବଂ B^2 ସମମିତ ଅଟେ ତେବେ $(AB)^6$ ସମମିତ ହେବ ।
(S2) ଯଦି A^3 ସମମିତ ଏବଂ B^2 ବିଷମ ସମମିତ ଅଟେ ତେବେ $(AB)^6$ ବିଷମ ସମମିତ ହେବ ।

A (S1) ଏବଂ (S2) ଦୁଇ ସତ୍ୟ ଅଟେ ।

B କେବଳ (S1) ସତ୍ୟ ଅଟେ ।

C କେବଳ (S2) ସତ୍ୟ ଅଟେ ।

D (S1) ଏବଂ (S2) ଦୁଇ ମିଥ୍ୟା ଅଟେ ।

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

ItemCode:100406

ମନେକର $\lambda, \mu \in \mathbf{R}$ । ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ ଅର୍ତ୍ତର ପେୟାର (ଯୋଡ଼ି) (λ, μ) ପାଇଁ
$$3x - y + z = 1$$
$$2x - 3y + \lambda z = \mu$$
$$x + y + 3z = -1$$

Question: ଉକ୍ତ ଏକତ୍ଵାତ ସହ ସମୀକରଣ ସମୂହର କୌଣସି ସମାଧାନ ନୁହେଁ ?

A $(-4, 1)$

B $(4, 3)$

C $(-4, 3)$

D (4, 1)

Q:7

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:100407

ଏକ ଅନୁକ୍ରମ S ର 21 ଟି ପଦ ମଧ୍ୟରୁ ପ୍ରଥମ 11 ଟି ପଦ ସମାନ୍ତର ପ୍ରଗତିରେ ଅଛି ଯାହାର ସାଧାରଣ ଅନ୍ତର 2 ଏବଂ ଶେଷ 11 ଟି ପଦ $\frac{1}{2}$ ସାଧାରଣ ଅନୁପାତ ବିଶିଷ୍ଟ ଗୁଣୋତ୍ତର ପ୍ରଗତିରେ (ଜିପି) ଅଛି । ଯଦି ଉଭୟ ଏହି ଏବଂ ଜିପିର ମଧ୍ୟତମ

ପଦଗୁଡ଼ିକ ସମାନ ଅଟେ ତେବେ S ର 11 ଡମ ପଦଟି ଅଟେ :

Question:

A $\frac{320}{31}$

B $\frac{160}{31}$

C $\frac{160}{63}$

D $\frac{64}{33}$

Q:8

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:100408

Question: $\lim_{x \rightarrow \infty} x \log_e \left(e \left(1 + \frac{1}{x} \right)^{1-x} \right)$ ସମାନ :

A $\frac{1}{2}$

B $\frac{2}{3}$

C $\frac{3}{2}$

D 1

Q:9

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:100409

Question: ଯଦି $y\sqrt{x^2+1} = \log_e(\sqrt{x^2+1}-x)$ ଅଟେ ତେବେ :

A $(x^2+1)y' + xy - 1 = 0$

B $(x^2+1)y'' + 3xy' + y = 0$

C $(x^2+1)y'' + xy' - y = 0$

D $(x^2+1)y' + 2xy + 1 = 0$

Q:10

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:100410

ନିମ୍ନଲିଖିତ ଉଦ୍ଭିଗୁଡ଼ିକ ବିଚାର କର :

$$(S1) \quad 1 \cdot 2 + 2 \cdot 3 + 3 \cdot 4 + \dots + n \cdot (n+1) \leq \frac{n(n^2 + 40)}{10}$$

$$(S2) \quad 1 \cdot 3 + 3 \cdot 5 + 5 \cdot 7 + \dots + (2n-1) \cdot (2n+1) \leq \frac{4n^2(2n+3)}{5}$$

Question: ଡେବେ କୌଣସି $n \in \mathbb{N}$ ପାଇଁ :

A ଉଭୟ (S1) ଏବଂ (S2) ସତ୍ୟ ଅଟେ ।

B ଉଭୟ (S1) ଏବଂ (S2) ମିଥ୍ୟା ଅଟେ ।

C କେବଳ (S1) ସତ୍ୟ ଅଟେ ।

D କେବଳ (S2) ସତ୍ୟ ଅଟେ ।

Q:11

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:100411

Question: $\int_0^1 \tan^{-1}(1-x+x^2) dx$ ସମାକଳନ ଚିର ମୂଲ୍ୟ ଅଟେ ।

A $\frac{\pi}{4} - \frac{1}{2} \log_e 2$

B $\frac{\pi}{2} - \log_e 2$

C $\log_e 2$

D $\pi + \log_e 2$

Q:12

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:100412

ମନେକର $\vec{a} = x\hat{i} + \hat{j} + \hat{k}$, $\vec{b} = y\hat{i} + 2\hat{k}$ ଏବଂ $\vec{c} = 2\hat{j} + y\hat{k}$ ତିନୋଟି ଦିଶାଙ୍କ ଯେପରିକି \vec{a} ର ଅଭିକ୍ଷେପ \vec{b} ଉପରେ $\frac{4}{\sqrt{5}}$ ଏବଂ \vec{a} ର ଅଭିକ୍ଷେପ \vec{c} ଉପରେ $\frac{3}{\sqrt{5}}$ ଅଟେ । ଯଦି $|\vec{c}| < 3$ ଏବଂ $|\vec{a}| < 6$ ହୁଏ ତେବେQuestion: $\vec{a} \cdot (\vec{b} \times \vec{c})$ ର ମାନ :

A -7

B -5

C 9

D 16

Q:13

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:100413

11 ଏକକ ଲମ୍ବ ବିଶିଷ୍ଟ ଏକ ରତ୍ନ ଏପରି ଗଠି କରୁଛି ଯେ ତାହାର ଦୁଇଟି ପ୍ରାନ୍ତ A ଓ B ସର୍ବଦା ଯଥାକ୍ରମେ ରେଖାଖଣ୍ଡ

$2x - 3y = 0$ ଏବଂ $3x + 2y = 0$ ଉପରେ ବିଦ୍ୟମାନ ଅଟେ । ରତ୍ନର କେନ୍ଦ୍ରବିନ୍ଦୁଟି ଅବସ୍ଥିତ ଅଟେ :

Question:

- A 11 ଏକକ ବ୍ୟାସାର୍ଦ୍ଧ ବିଶିଷ୍ଟ ଏକ ବୃତ୍ତ ଉପରେ ।
- B $\frac{11}{2}$ ଏକକ ବ୍ୟାସାର୍ଦ୍ଧ ବିଶିଷ୍ଟ ଏକ ବୃତ୍ତ ଉପରେ ।
- C 11 ଏକକ ନାଭିଲମ୍ବ (ଲାଟସରାକ୍ସ) ହୋଇଥିବା ଏକ ପାରାବୋଲା ଉପରେ ।
- D $\frac{11}{2}$ ଏକକ (ନାଭିଲମ୍ବ) ଲାଟସରାକ୍ସ ଥିବା ଏକ ପାରାବୋଲା ଉପରେ ।

Q:14
Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:100414

ନିମ୍ନଲିଖିତ ଅବକଳନୀୟ ସମୀକରଣକୁ ବିଚାର କର, $\frac{dy}{dx} = \frac{e^{2y} + x^2}{x^3}, x > 0$ । ଯଦି $y(e) = 1$ ହୁଏ ତେବେ $y(1)$

Question: ସମାନ :

- A $-\frac{3}{2}$
- B $\log_e(\sqrt{3})$
- C $\log_e\left(\frac{1}{\sqrt{5}}\right)$
- D $\log_e\left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)$

Q:15
Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:100415

ଏକ ଆଲୋକ ରଶ୍ମି $(2, 0)$ ବିନ୍ଦୁରୁ ପକାଯାଇଛି । y -ଅକ୍ଷର $(0, 2)$ ବିନ୍ଦୁରୁ ପ୍ରତିଫଳିତ ହୋଇ ଯଦି ଏହି ରଶ୍ମିଟି $x + y = 3$

ରେଖାଟିକୁ $m : n$ ($m < n$), ଅନୁପାତରେ ପ୍ରଥମ ପାଦରେ ଭାଗ କରେ ତେବେ $\frac{2n - m}{2n + m}$ ସମାନ ଅଟେ :

Question:

- A $\frac{9}{11}$
- B $\frac{11}{13}$
- C $\frac{5}{7}$
- D $\frac{2}{3}$

Q:16

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:100416

ହାଇପରବୋଲା $x^2 - y^2 = 60$ ର ଉପରିସ୍ଥ ଦୁଇଟି ବିନ୍ଦୁ, ଯେଉଁଠାରେ ସ୍ପର୍ଶକଗୁଡ଼ିକ $y = 2x$ ରେଖା ସହ ସମାନ୍ତର ଅଟନ୍ତି, ସେମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟବର୍ତ୍ତୀ ଦୂରତ୍ୱ ଅଟେ :

Question:

A $6\sqrt{10}$

B 20

C 10

D $10\sqrt{2}$

Q:17

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:100417

ମନେକର ସମତଳ $2x - y + z + 4 = 0$ କୁ ଭିତ୍ତିକରି Q ବିନ୍ଦୁଟି (2, 3, 4) ବିନ୍ଦୁର ପ୍ରତିବିମ୍ବ ଅଟେ । ତେବେ Q ଅବସ୍ଥିତ ଥିବା ସ୍ଥାନଟି ଅଟେ :

Question:

A $x - y + 3z + 5 = 0$

B $x + 2y + 3z - 10 = 0$

C $\frac{x - 6}{5} = y - 8 = \frac{z - 5}{2}$

D $\frac{x + 6}{5} = y + 8 = \frac{z + 5}{3}$

Q:18

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:100418

କୌଣସି ବାସ୍ତବ ସଂଖ୍ୟା p ପାଇଁ, ମନେକର ରେଖା $(L_1) : \frac{x - 1}{2} = \frac{y - 1}{p} = \frac{z - 2}{2}$ ରେଖା L_2 କୁ ଛେଦ କରି

$A(1, 2, 0)$ ବିନ୍ଦୁ ଦେଇ ଗତି କରିଅଛି ଏବଂ $x + y + z = 1$ ସମତଳ ସହିତ ସମାନ୍ତର ହୋଇଅଛି । ଯଦି ରେଖା L_1 ସମତଳ

$2x + 3y - 4z = 3$ ଉପରେ ଅବସ୍ଥିତ ରହେ ତେବେ ରେଖା L_2 ଅଟେ :

Question:

A $\frac{8x - 5}{-3} = \frac{4y - 3}{-5} = \frac{8z - 13}{13}$

B $\frac{4x - 5}{1} = \frac{2y - 3}{-1} = \frac{4z - 13}{13}$

C $\frac{8x - 5}{3} = \frac{4y - 3}{5} = \frac{4z - 13}{-13}$

D $\frac{8x + 5}{-13} = \frac{4y + 3}{-11} = \frac{8z - 13}{13}$

Q:19

Topic Name: Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:100419

ମନେକର 2, 6, 12, 8, k, 20 ତଥ୍ୟଗୁଡ଼ିକର ମାଧ୍ୟମାନ 12 ଅଟେ । ଯଦି m ଏବଂ σ^2 ଯଥାକ୍ରମେ ମାଧ୍ୟ ବିଚ୍ୟୁତି ଏବଂ ପ୍ରସରଣ

ମାଧ୍ୟମାନ 0ରେ ହୁଅନ୍ତି, ତେବେ $\frac{\sigma^2}{m}$ ସମାନ ଅଟେ :

Question:

- A 9
- B 10
- C 12
- D 18

Q:20
Topic Name:Mathematics – Part I-Section A

ItemCode:100420

Question: $(p \rightarrow \sim p) \wedge ((\sim q) \rightarrow q)$ ଉକ୍ତିର ନାସ୍ତି ସମତୁଲ୍ୟଟି ଅଟେ :

- A $(\sim p) \rightarrow q$
- B $p \rightarrow q$
- C $(\sim p) \rightarrow (\sim q)$
- D $p \rightarrow \sim q$

Q:21
Topic Name:Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:100421

ମନେକର n ପୃଥକ୍, ବସ୍ତୁ ମଧ୍ୟରୁ k ବସ୍ତୁ ବାଛିବାର ବାଟ ସଂଖ୍ୟା $\binom{n}{k}$ ଅଟେ । ଯଦି

$$\sum_{k=1}^{20} \binom{20}{k} \binom{20}{k-1} (-1)^k + \sum_{k=0}^{20} \binom{20}{k}^2 (-1)^k + \sum_{k=0}^{21} \binom{21}{k}^2 (-1)^k = p \binom{19}{10}, \text{ ତେବେ } p^2 - p \text{ ସମାନ}$$

Question: _____।

Q:22
Topic Name:Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:100422

ଯଦି ଗୋଟିଏ ସମବାହୁ ତ୍ରିଭୁଜ ମଧ୍ୟରେ ଅଙ୍କିତ ହୋଇପାରୁଥିବା ଏକ ଆୟତ କ୍ଷେତ୍ର ଯାହାର ଏକ ବାହୁ ତ୍ରିଭୁଜର ଏକ ବାହୁ ତ୍ରିଭୁଜର ଏକ ବାହୁ ଉପରେ ଅବସ୍ଥିତ ଓ ଏହି ଆୟତ କ୍ଷେତ୍ରର ସର୍ବାଧିକ କ୍ଷେତ୍ରଫଳ $\frac{25}{2}\sqrt{3}$ ବର୍ଗ ହୁଏ ତେବେ ତ୍ରିଭୁଜର ପରିସୀମା

Question: (ଏକକ) ଅଟେ _____।

Q:23
Topic Name:Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:100423

ମନେକର $[t]$ ର ଅର୍ଥ t ଠାରୁ ସାନ ଅବା ସମାନ ସର୍ବାଧିକ ପୂର୍ଣ୍ଣସଂଖ୍ୟା । ଫଳନ

$$f(x) = \begin{cases} x^2 + 2x + 2 & \text{ଯଦି } x \leq -1 \\ x^2 + \frac{1}{4}x + \frac{5}{3} & \text{ଯଦି } -1 < x < 1 \\ x^2 - 2x + 4 & \text{ଯଦି } x \geq 1 \end{cases}$$

Question: ଚି ନିରବଚ୍ଛିନ୍ନ ହେଉନଥିବା ବିନ୍ଦୁମାନଙ୍କର ସଂଖ୍ୟା ଅଟେ _____.

Q:24

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:100424

1, 3, 4, 5, 6, 8 ସମସ୍ତ ଅଙ୍କଗୁଡ଼ିକୁ ବ୍ୟବହାର କରି 11 ଦ୍ୱାରା ବିଭାଜ୍ୟ ହୋଇପାରୁଥିବା 6-ଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକର ସଂଖ୍ୟା

Question: ଅଟେ _____ ।

Q:25

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:100425

ମନେକର ସେଟ୍ $S = \{(m, n) : m, n \in \{1, 2, \dots, 10\}, m \neq n\}$ ରୁ ମନଇଚ୍ଛା ଦୁଇଟି ଉପାଦାନ $(a, b), (c, d)$

ବଛାଯାଇଛି । ଯଦି $a + b = c + d$ ର ସମ୍ଭାବ୍ୟତା p ହୁଏ ତେବେ $(45)^2 p$ ସମାନ ଅଟେ _____.

Q:26

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:100426

ଯଦି $x^2 + y^2 = 16$ ଏବଂ $9x^2 + 25y^2 = 225$ ର ସ୍ପର୍ଶ ବିନ୍ଦୁମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ଏକ ସାଧାରଣ ସ୍ପର୍ଶକର ଦୈର୍ଘ୍ୟ L ହୁଏ ତେବେ

Question: $32L^2$ ସମାନ _____ ।

Q:27

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:100427

ମନେକର ସମସ୍ତ $x \geq 0$ ପାଇଁ $f_n(x) = \sum_{j=1}^n \cot^{-1} (1 - (x+j) + (x+j)^2)$, ତେବେ $\sum_{j=1}^{10} (j^2 + 1) \sin^2(f_j(0))$ ସମାନ

Question: _____ ।

Q:28

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:100428

ଯଦି ବକ୍ର $y = 2x^2 - 1$ ଏବଂ $|x| = 3 - 2y$ ଦ୍ୱାରା ଆବଦ୍ଧ କ୍ଷେତ୍ରର କ୍ଷେତ୍ରଫଳ A ଅଟେ, ତେବେ $12A$ ସମାନ _____ ।

Q:29

Topic Name: Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:100429

ଯଦି $x^2 + (\sqrt{3} - \sqrt{2} - 1)x + (\sqrt{3} - 2 - \sqrt{6} + 2\sqrt{2}) = 0$ ସମୀକରଣଟିର ବୀଜଗୁଡ଼ିକ $\tan \frac{A}{2}$ ଏବଂ

$\tan \frac{B}{2}$, $0 < A, B < \pi$, ଅଟନ୍ତି, ତାହେଲେ $12 \sec^2 4(A + B)$ ର ମାନ ସମାନ _____ ।

Question:

Q:30

Topic Name:Mathematics – Part I-Section B

ItemCode:100430

ଯଦି $[x]$ ର ଅର୍ଥ x ଠାରୁ ସାନ ଅବା ସମାନ ସର୍ବାଧିକ ପୂର୍ଣ୍ଣସଂଖ୍ୟା ହୁଏ ତେବେ $2 \int_{-1}^4 (|x - 3| + [x]) dx$ ର ମାନ ଅଟେ

Question: _____.

Q:31

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100431

କେଉଁ ଆକର୍ଷକ ଇଟା ଏବଂ ମାଟିର କାର୍ଯ୍ୟ ପାଇଁ ପ୍ରସିଦ୍ଧ ?

Question:

- A ଜାହା ହାଦିଦ୍
- B ଲରି ବେକର
- C କ୍ରିଷ୍ଣୋଫର ବେଞ୍ଜାମିନ୍
- D ଫ୍ରାଙ୍କ ଲଏଡ୍ ରାଇଟ୍

Q:32

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100432

ଏକ ଦଶ ତାଳା ବିଶିଷ୍ଟ ଅଫିସ୍ ବିଲ୍ଡିଂ ଗଢ଼ାଗଲା । ଏହାର ଗ୍ରାଉଣ୍ଡ ଫ୍ଲୋର 4 m ଉଚ୍ଚ ଏବଂ ଅନ୍ୟ ସମସ୍ତ ଫ୍ଲୋର 3500 mm

ଉଚ୍ଚତାର । ବିଲ୍ଡିଂର ସର୍ବମୋଟ ଉଚ୍ଚତା ମିଟରରେ କେତେ ହେବ ?

Question:

- A 35 ମିଟର
- B 31.5 ମିଟର
- C 35.5 ମିଟର
- D 39 ମିଟର

Q:33

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100433

ତାଲିକା-I ଏବଂ ତାଲିକା-II ମଧ୍ୟାନ୍ତର କର ।

ତାଲିକା - I

ତାଲିକା - II

(A) ଆମେର କିଲ୍ଲା

(I) ଚାନ୍ଦ ମିନାର

(B) ଆଗ୍ରା କିଲ୍ଲା

(II) ଜଟିଳ ଜାଲି କାର୍ଯ୍ୟ

(C) କୁତବ ମିନାର

(III) ପେଟ୍ରା ଦୁରା କାର୍ଯ୍ୟ

(D) ଦଉଲତାବାଦ କିଲ୍ଲା

(IV) ଟାପରିଂ ଟାଝାର

Question:

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

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

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

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

Q:34

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100434

Question: ରଙ୍ଗଚକ୍ରର ତିନୋଟି ପ୍ରାଥମିକ ରଙ୍ଗ ହେଲା :

A ଲାଲ, ଅରେଞ୍ଜି ଏବଂ ହଳଦିଆ

B ସବୁଜ, ଅରେଞ୍ଜି ଏବଂ ହଳଦିଆ

C ଲାଲ, ହଳଦିଆ ଏବଂ ନୀଳ

D ନୀଳ, ପରପଲ୍ ଏବଂ ଅରେଞ୍ଜି

Q:35

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100435

Question: ମହାରାଷ୍ଟ୍ର ରାଜ୍ୟର ଔରଙ୍ଗାବାଦ ଜିଲ୍ଲାରେ ଥିବା ଅଜନ୍ତା ଏବଂ ଏଲୋରା _____ ଲାଗି ପ୍ରସିଦ୍ଧ ।

A ହିନ୍ଦୁ ମନ୍ଦିରରେ ଜଟିଳ ଖୋଦା କାର୍ଯ୍ୟ

B ପର୍ବତ

C ପଥର କଟା ଗୁମ୍ଫା

D ଜଙ୍ଗଲ

Q:36

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100436

ସମ୍ମାନୀତ କରାଯାଇଥିବା ଉପାଧି ସହ ସ୍ୱତନ୍ତ୍ରତା ସଂଗ୍ରାମୀଙ୍କୁ ଯୋଡ଼ି I ଏବଂ II ତାଲିକାରେ ।

ତାଲିକା - I

ତାଲିକା - II

(A) ନେତାଜୀ

(I) ବଲ୍ଲଭ ଭାଇ ପଟେଲ୍

(B) ପଞ୍ଜାବ କେଶରୀ

(II) ସୁବାଷ ଚନ୍ଦ୍ର ବୋଷ

(C) ଲୌହ ପୁରୁଷ ଭାରତର

(III) ନାନା ପାଟିଲ୍

(D) କ୍ରାନ୍ତି ସିଂହ

(IV) ଲାଲା ଲଜପତ ରାୟ

Question:

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

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

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

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

Q:37

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100437

ବର୍ତ୍ତମାନର ପୃଥିବୀ ମାନଚିତ୍ର ଅନୁସାରେ ଇଣ୍ଡସ୍ ଭ୍ୟାଲି ସଭ୍ୟତାର ହରସ୍ତା ଏବଂ ମହେଞ୍ଜୋଦାରୋ କେଉଁ ଦେଶରେ ଅବସ୍ଥିତ ?

Question:

A ପାକିସ୍ତାନ

B ଆଫଗାନିସ୍ତାନ

C ଭାରତ

D ନେପାଳ

Q:38

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100438

କେଉଁ ପ୍ରସିଦ୍ଧ ଆର୍କିଟେକ୍ଟ ବାଙ୍ଗାଲୋର ସ୍ଥିତ କୃଷି ଓ ବିଜ୍ଞାନ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟର ଡିଜାଇନ୍ କରିଛନ୍ତି ?

Question:

A ଅରୁଧତ ପୁରୁଷୋତ୍ତମ କାନଭିଶ୍ଟେ

B ସଞ୍ଜୟ ପୁରୀ

C ଲରି ବେକର

D ଅନନ୍ତ ରାଜେ

Q:39

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100439

ଯଦି ମ୍ୟାପରେ ଦୁଇଟି ପଏଣ୍ଟ (ବିନ୍ଦୁ) ମଧ୍ୟରେ ଦୂରତା 10 cm ହୁଏ । ଯଦି ବିଆଯାଇଥିବା ମ୍ୟାପର ସ୍କେଲ 1 : 500 ହୁଏ, ତେବେ

ବିନ୍ଦୁ ମଧ୍ୟରେ ଗ୍ରାଉଣ୍ଡ ଉପରେ ପ୍ରକୃତ ଦୂରତା କେତେ ହେବ ?

Question:

A 50 cm

B 25 cm

C 50 m

D 25 m

Q:40

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100440

Question: ଆଜିକାଲି ସବୁଜ ଆର୍କିଟେକ୍ଚରକୁ ଉତ୍ସାହିତ କରାଯାଉଛି କାରଣ :

- A ଏହା ଆରମ୍ଭରେ କମ୍ ଖର୍ଚ୍ଚ ବିଶିଷ୍ଟ
- B ଏହା ଦୀର୍ଘସ୍ଥାୟୀ
- C ଏହା ଭଲ କଲର ବ୍ୟବହାର କରେ
- D ଏହା ପରିବେଶ ଉପଯୋଗୀ

Q:41

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100441

Question: ଲଣ୍ଡନ୍ ସହର କେଉଁ ନଦୀ ତଟରେ ଗଢ଼ି ଉଠିଛି ?

- A ନୀଳ ନଦୀ
- B ଥେମସ୍ ନଦୀ
- C ମେକଜ୍ ନଦୀ
- D ଗ୍ରେଟ୍ ଆଉସ୍ ନଦୀ

Q:42

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100442

Question: ମୁମ୍ବାଇରେ ଥିବା ପ୍ରସିଦ୍ଧ “ଛତ୍ରପତି ଶିବାଜୀ ମହାରାଜ ବାସ୍ତୁ ସଂଗ୍ରହାଳୟ” କିଏ ଡିଜାଇନ୍ କରିଛନ୍ତି ?

- A ଜର୍ଜ ଡ଼୍ିଟେର୍
- B ଜେମସ୍ ମିଲର
- C ଉଇଲିୟମ୍ ଯଜ୍
- D ରୋବର୍ଟ ମିଲନେ

Q:43

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100443

Question: ପ୍ରସିଦ୍ଧ ଭାରତମାତା ଯେଣ୍ଟିଂର ଚିତ୍ରକର କିଏ ?

- A ରାଜା ରବି ବର୍ମା
- B ନନ୍ଦଲାଲ୍ ବୋଷ
- C ଅବନିନ୍ଦ୍ରନାଥ ଟାଗୋର
- D ରବିନ୍ଦ୍ରନାଥ ଟାଗୋର

Q:44

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100444

Question: ବର୍ତ୍ତମାନ କେଉଁ ଦେଶରେ ବାବିଲୋନ୍ର ଝୁଲା ବଗିଚା ଅବସ୍ଥିତ ?

- A UAE
- B ଇରାନ
- C ତୁର୍କି
- D ଇରାକ

Q:45
Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100445

Question: କେଉଁ ଭାରତୀୟ ସହରର ପ୍ଲାନିଂ ‘ବାସ୍ତୁ ପୁରୁଷ ମଣ୍ଡଳା’ ମେଥଡ୍ରେ ପ୍ଲାନିଂରେ ହୋଇଛି ?

- A ବାରାଣସୀ
- B ରାଜକୋଟ
- C ଜୟପୁର
- D ଚିରୁପତି

Q:46
Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100446

Question: ବିଶ୍ୱ ହେରିଟେଜ୍ ସାଇଟ୍ ଭିମ ବେଟକା ଭାରତର କେଉଁ ରାଜ୍ୟରେ ଅବସ୍ଥିତ ?

- A ଉତ୍ତରାଖଣ୍ଡ
- B ଆନ୍ଧ୍ରପ୍ରଦେଶ
- C ମଧ୍ୟପ୍ରଦେଶ
- D ଓଡ଼ିଶା

Q:47
Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100447

Question: ଭାରତର କେଉଁ ରାଜ୍ୟରେ ଗୋବିନ୍ଦ ସାଗର ହ୍ରଦ ରହିଛି ?

- A ଗୁଜରାଟ
- B ହିମାଚଳପ୍ରଦେଶ
- C ଉତ୍ତରପ୍ରଦେଶ
- D ରାଜସ୍ଥାନ

Q:48
Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100448

Question: ‘ADFF’ କାହାର ସର୍ବଫର୍ମ ଅଟେ ?

- A ଆର୍ଜିଟେକ୍ଚର ଏବଂ ଡିଜାଇନ୍ ଫିଲ୍ଡ ଫେଣ୍ଡିବାଲ୍
- B ଆର୍ଜିଟେକ୍ଚର, ଡିଜାଇନ୍ ଏବଂ ଫ୍ୟାସନ୍ ଫେଣ୍ଡିବାଲ୍

C ଆର୍କିଟେକ୍ଚରାଲ୍ ଡିଜାଇନ୍ ଫୋରମ୍ ଫର ଫେକଲ୍ଡିଙ୍ଗ୍

D ଆର୍ଟ୍ ଏବଂ ଡିଜାଇନ୍ ଫୋରମ୍ ଅଫ ଫେକଲ୍ଡିଙ୍ଗ୍

Q:49

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100449

କେଉଁ ପ୍ରସିଦ୍ଧ ଅଭିନେତା ପୁରସ୍କାର ପ୍ରାପ୍ତ ସିନେମା “ହିର୍ ଆନି ଗିଭସ ଇର୍ ଦୋଜ୍ ଖାନସ” ଯାହା ଆର୍କିଟେକ୍ଚର ଛାତ୍ରର ଜୀବନ

ଉପରେ ଆଧାରିତ, ରେ ଅଭିନୟ କରିଥିଲେ ?

Question:

A ଅମୀର ଖାନ

B ସାହାରୁଖ୍ ଖାନ

C ସଲମନ ଖାନ

D ଅକ୍ଷୟ କୁମାର

Q:50

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100450

କଲର ଚକ୍ରରେ କୁଲ୍ କଲରସ (ଅଣ୍ଡା କଲର ସବୁ) କ’ଣ ଦର୍ଶାଏ ?

Question:

A ସୂର୍ଯ୍ୟକିରଣ

B ତାପ

C ଆକାଶ

D ଅନ୍ଧକାର (ଡାର୍କନେସ୍)

Q:51

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100451

ଲିଷ୍ଟ -I ଏବଂଲିଷ୍ଟ -II ମ୍ୟାଚ୍ କର ।

ଲିଷ୍ଟ - I

ଲିଷ୍ଟ - II

(A) ଉଚ୍ଚ ଅଜାଲିକାର ସହର

(I) ବେଜିଂ, ଚାଇନା

(B) ଯୁରୋପର କକପିଟ

(II) ସାନ ପ୍ରାନ୍ତସିସକୋ, USA

(C) ଫରବିଡେନ୍ ସିଟି

(III) ନ୍ୟୁୟର୍କ, USA

(D) ଗୋଲ୍ଡେନ୍ ଗେଟ୍ ସହର

(IV) ବେଲଜିୟମ୍

Question:

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

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

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

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

Q:52

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100452

ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଭାରତର UNESCO ୱାର୍ଲ୍ଡ୍ ହେରିଟେଜ୍ ସାଇଟ୍ ଗୁଡ଼ିକୁ ଯେଉଁ ବର୍ଷ ୱାର୍ଲ୍ଡ୍ ହେରିଟେଜ୍ ସାଇଟ୍ ଭାବେ ଘୋଷଣା ମକରାଯାଇଥିଲା, ତା ଅନୁସାରେ କ୍ରମାନ୍ୱୟରେ ସଜାଅ ।

- (A) ସୂର୍ଯ୍ୟମନ୍ଦିର, କୋଣାର୍କ
(B) ହୁମାୟନ୍ ଚମ୍ପ, ଦିଲ୍ଲୀ
(C) ଅଜନ୍ତା ଗୁମ୍ଫା, ମହାରାଷ୍ଟ୍ର
(D) ଫତେପୁର ସିକ୍ରି, ଆଗ୍ରା
(E) ଜନ୍ତରମନ୍ତର, ଜୟପୁର

Question:

A (E)-(B)-(D)-(C)-(A)

B (C)-(B)-(A)-(D)-(E)

C (C)-(A)-(D)-(B)-(E)

D (D)-(A)-(C)-(E)-(B)

Q:53

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100453

ତାଲିକା -I ଏବଂ ତାଲିକା -II ମ୍ୟାଚ କର ।

ତାଲିକା -I

ତାଲିକା -II

- (A) ନହରଗଡ଼ ଦୁର୍ଗ (I) ହାଇଦରାବାଦ
(B) ଲକ୍ଷ୍ମୀବିଳାସ ମହଲ (II) ଯୋଧପୁର
(C) ଚଉମହଲ୍ଲା ମହଲ (III) ଜୟପୁର
(D) ଉମେଦ ଭବନ ମହଲ (IV) ଭଡୋଦରା

Question:

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

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

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

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

Q:54

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100454

ତାଲିକା -I ଏବଂ ତାଲିକା - II ମ୍ୟାଚ କର ।

ତାଲିକା - I

ତାଲିକା -II

(A) ଆରାବଳୀ ରେଞ୍ଜି

(I) ଭାରତର ଦକ୍ଷିଣ ଅଂଶ

(B) ସିରୁମାଲି ପର୍ବତ

(II) ଭାରତର ପଶ୍ଚିମ ଅଂଶ

(C) ଜାମ୍ବୁ ରେଞ୍ଜି

(III) ଭାରତର ପୂର୍ବ ଅଂଶ

(D) ଗାରୋଖାସି ଜଞ୍ଜିଆ

(IV) ଭାରତର ଉତ୍ତର ଅଂଶ

Question:

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

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

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

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

Q:55

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100455

ତାଲିକା - I ଏବଂ ତାଲିକା - II ମ୍ୟାଚ କର ।

ତାଲିକା-I

ତାଲିକା-II

(A) ଶିବସାଗର ମନ୍ଦିର

(I) ହାବେରି, କର୍ଣ୍ଣାଟକ

(B) ଲକ୍ଷ୍ମଣ ମନ୍ଦିର

(II) ଆସାମ

(C) ଦଶାବତାର ମନ୍ଦିର

(III) ଲଳିତପୁର, ଉତ୍ତରପ୍ରଦେଶ

(D) ସିଦ୍ଧେଶ୍ୱର ମନ୍ଦିର

(IV) ଖଜୁରାହୋ

Question:

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

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

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

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

Q:56

Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100456

ତଳେ ଦୁଇଟି ବାକ୍ୟ ଦିଆଯାଇଛି ।

ବାକ୍ୟ - I : ଲୋକଟକ ହ୍ରଦ ପହଁରୁଥିବା ଗ୍ରାମ ପାଇଁ ପ୍ରସିଦ୍ଧ ।

ବାକ୍ୟ - II : ଲୋକଟକ ହ୍ରଦ ବାୟୋଡାଇଭରସିଟିରେ ବେଶ ସମ୍ପନ୍ନ ।

ଉପରୋକ୍ତ ଦୁଇଟି ବାକ୍ୟ ଆଧାରରେ ନିମ୍ନପ୍ରଦତ୍ତ ବିକଳ୍ପରୁ ସବୁଠାରୁ ଉପଯୁକ୍ତ ବିକଳ୍ପଟିକୁ ବାଛ ।

Question:

A ଉଭୟ ବାକ୍ୟ I ଏବଂ ବାକ୍ୟ II ଠିକ୍ ।

B ଉଭୟ ବାକ୍ୟ I ଏବଂ ବାକ୍ୟ II ଭୁଲ୍ ।

C ବାକ୍ୟ I ଠିକ୍ କିନ୍ତୁ ବାକ୍ୟ II ଭୁଲ୍ ।

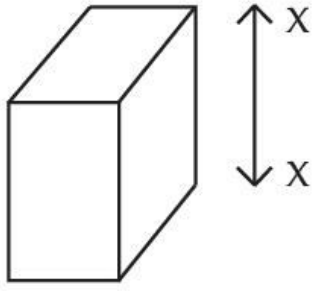
D ବାକ୍ୟ I ଭୁଲ୍ କିନ୍ତୁ ବାକ୍ୟ II ଠିକ୍ ।

Q:57

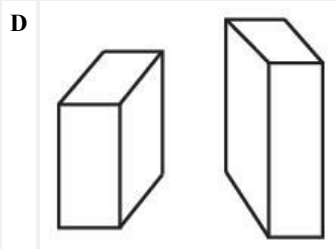
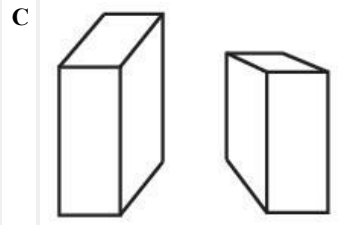
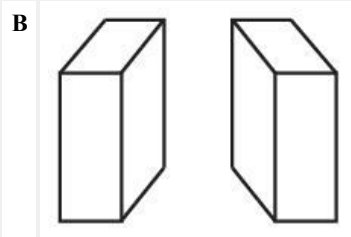
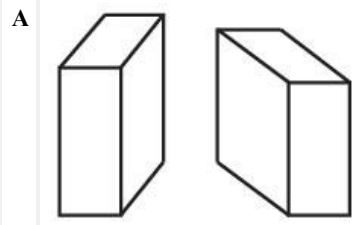
Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100457

କେଉଁ ଉତ୍ତର ଚିତ୍ରଟି ପ୍ରଶ୍ନ ଚିତ୍ରର ସଠିକ୍ ଦର୍ପଣ ପ୍ରତିବିମ୍ବ ଅଟେ, 'X-X' ଏକ୍ସିସ୍ ଅନୁସାରେ ?



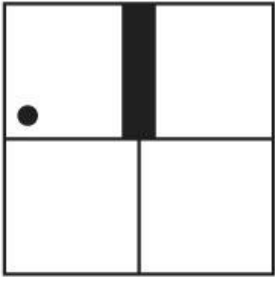
Question:



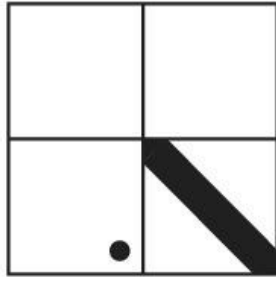
Q:58

Topic Name:Aptitude Test – Part II

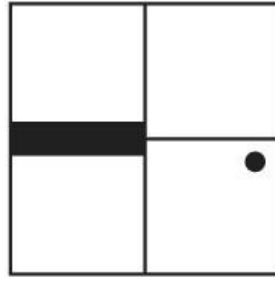
A, B, C ପ୍ରଶ୍ନଚିତ୍ରର ସିରିଜ୍ ହେଲେ, D ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ଉତ୍ତର ଚିତ୍ରଟି ବାଛି :



A



B

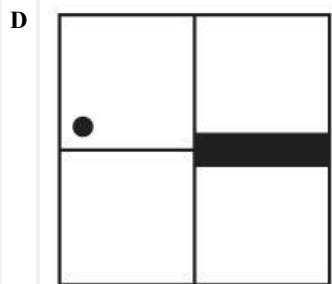
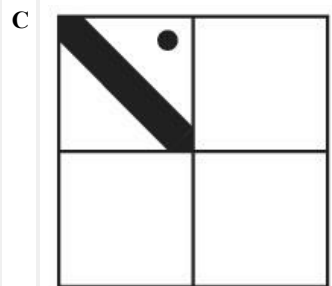
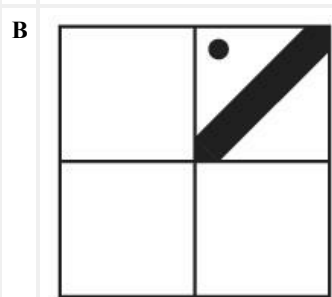
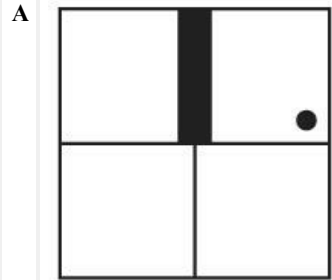


C



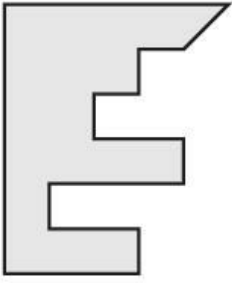
D

Question:



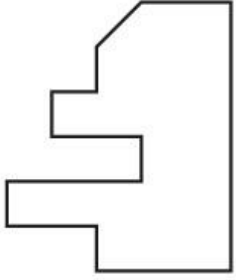
ItemCode:100459

ପ୍ରଶ୍ନଚିତ୍ରରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଇମେଜ୍ ବର୍ଗକ୍ଷେତ୍ରର ଅଂଶ ଅଟେ । କେଉଁ ଉତ୍ତର ଚିତ୍ରଟି ଏହାର ଦକ୍ଷିଣକୁ ଯୋଡ଼ିଲେ, ବର୍ଗକ୍ଷେତ୍ରଟି ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ହୋଇଯିବ ?

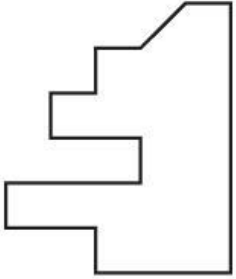


Question:

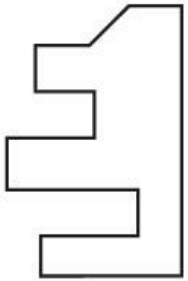
A



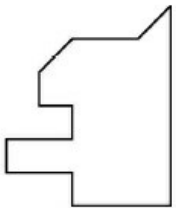
B



C



D

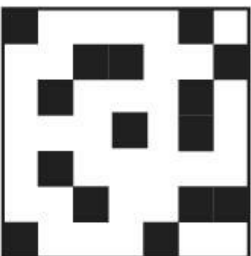


Q:60

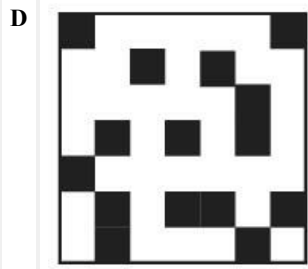
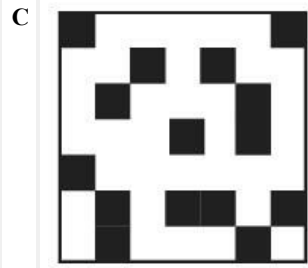
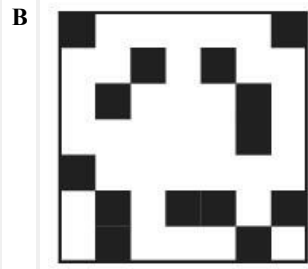
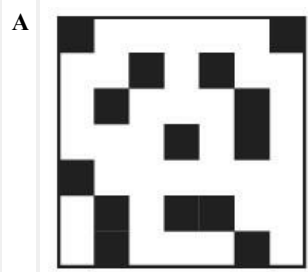
Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100460

ପ୍ରଶ୍ନଚିତ୍ରକୁ 90° ଦକ୍ଷିଣକୁ ଘୂରାଇଲେ ଯେଉଁ ସଠିକ୍ ଭିନ୍ନ ହେବ, ସେଇ ଉତ୍ତର ଚିତ୍ରଟି ବାଛି ।



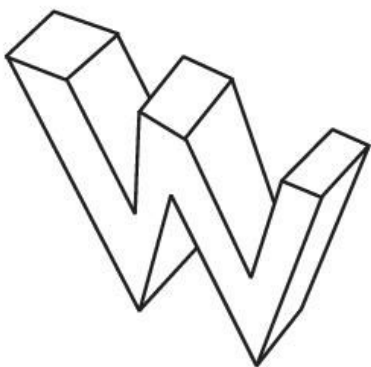
Question:



Q:61
Topic Name: Aptitude Test – Part II

ItemCode: 100461

ଚିତ୍ରରେ ପୃଷ୍ଠତଳର ସଂଖ୍ୟା କେତେ ହେବ ?



Question:

A 15

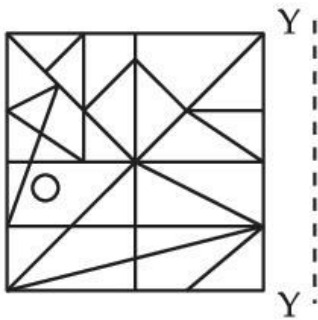
B 21

C 13

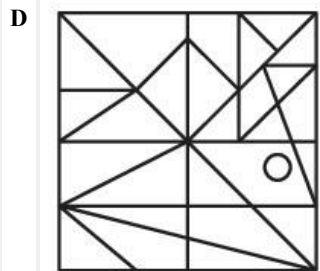
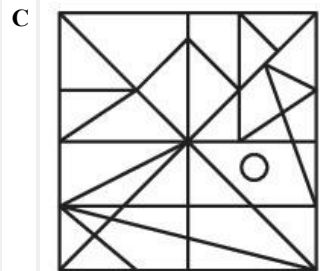
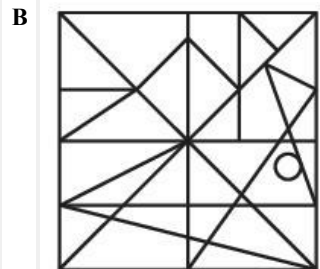
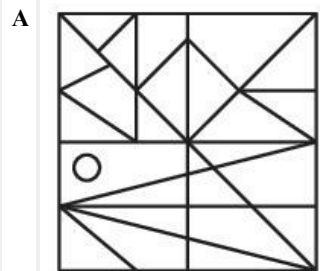
D 19

Q:62
Topic Name: Aptitude Test – Part II

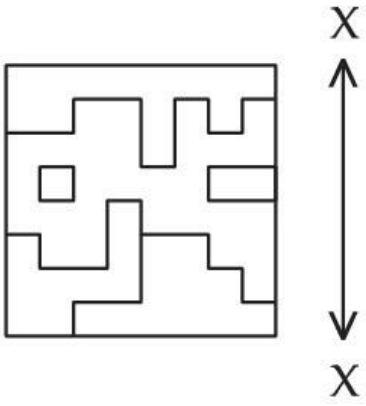
ପ୍ରଶ୍ନ ଚିତ୍ରରେ Y-Y ଆକ୍ଷିପ୍ତ ତୁଳନାରେ ଉପଯୁକ୍ତ ଦର୍ପଣ ପ୍ରତିବିମ୍ବ ଉତ୍ତର ଚିତ୍ରଟି ନିମ୍ନୋକ୍ତରୁ କେଉଁଟି ?



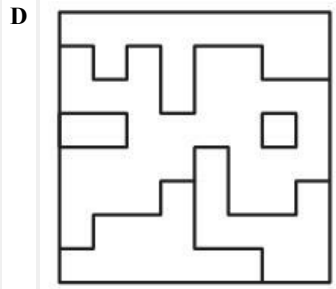
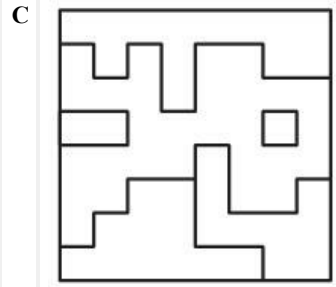
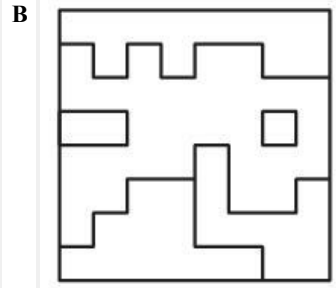
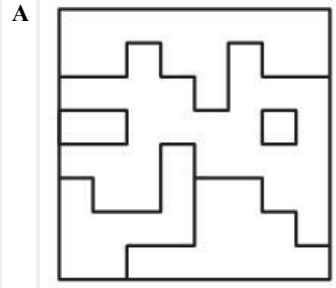
Question:



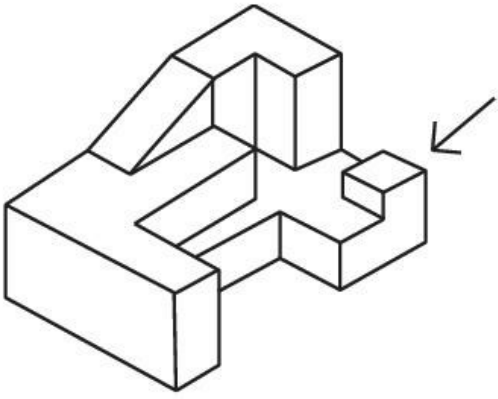
ପ୍ରଶ୍ନଚିତ୍ରର 'X-X' ଏକ୍ସିସ୍ ତୁଳନାରେ ଉପଯୁକ୍ତ ଦର୍ପଣ ପ୍ରତିବିମ୍ବ ଉତ୍ତର ଚିତ୍ରଟି ନିମ୍ନୋକ୍ତରୁ କେଉଁଟି ?



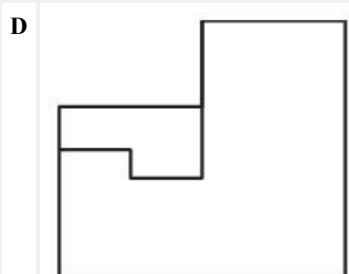
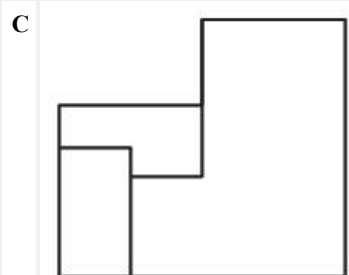
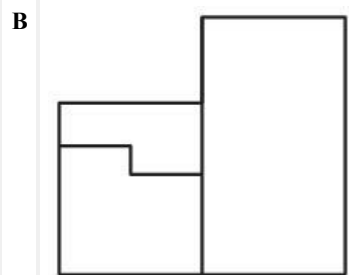
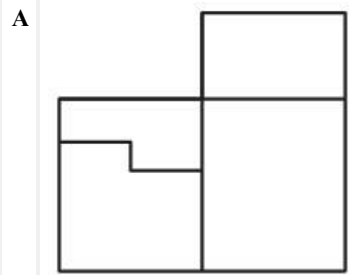
Question:



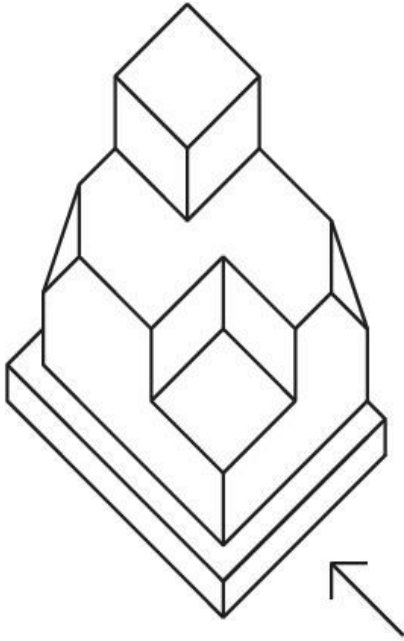
3D ଚିତ୍ରଟି ଏକ ବସ୍ତୁର ଭିନ୍ନ ପ୍ରଦର୍ଶିତ କରୁଛି । ତୀର ଚିହ୍ନ ଦିଗରେ ଦେଖି ସଠିକ୍ ଇଲେଭେସନ୍ (ଉଚ୍ଚତା) ଥିବା ଉତ୍ତର ଚିତ୍ରଟି ବାଛି ।



Question:

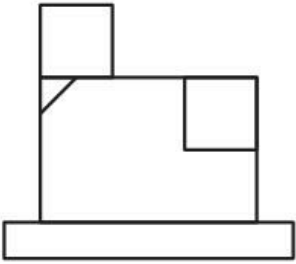


3D ଚିତ୍ରଟି ଏକ ବସ୍ତୁର ଭିନ୍ନ ପ୍ରଦର୍ଶିତ କରୁଛି । ତୀର ଚିହ୍ନ ଦିଗରେ ଦେଖି ସଠିକ୍ ଇଲୋଭେସନ୍ (ଉଚ୍ଚତା) ଥିବା ଉତ୍ତର ଚିତ୍ରଟି ବାଛି ।

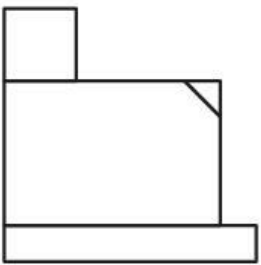


Question:

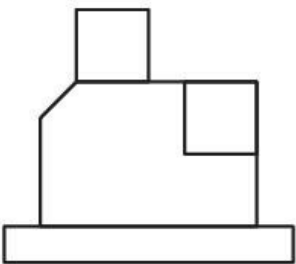
A



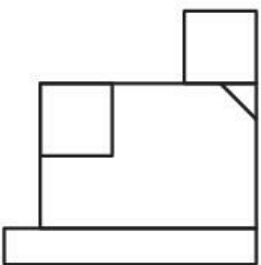
B



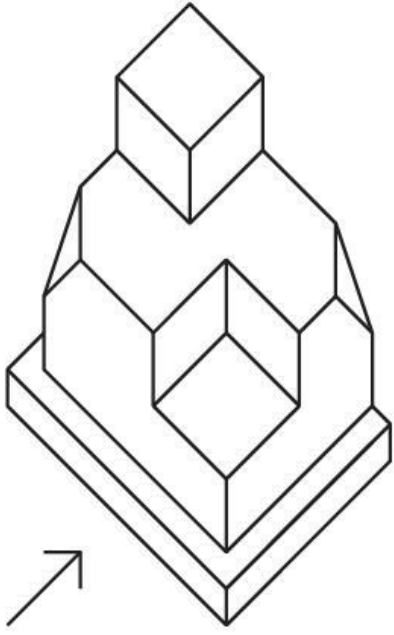
C



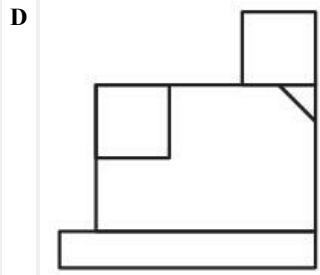
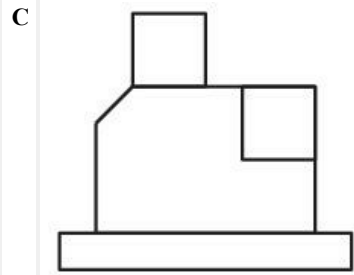
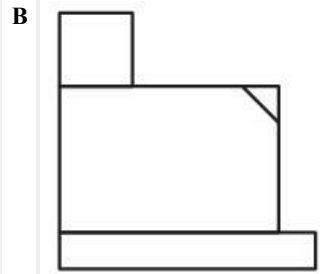
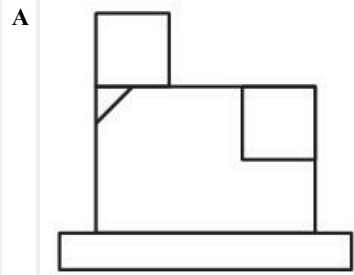
D



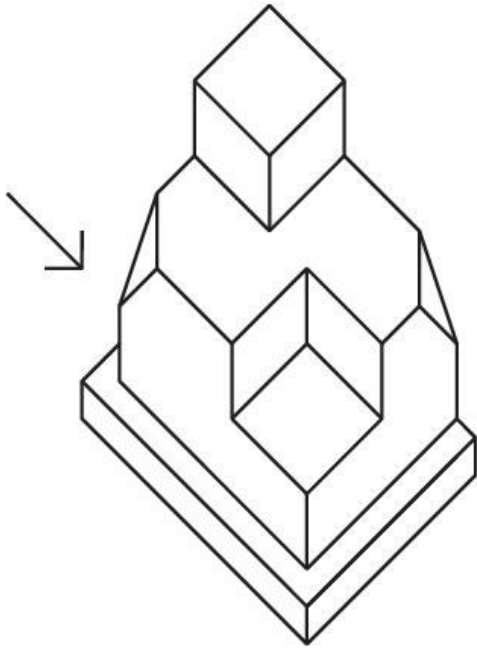
3D ଚିତ୍ରଟି ଏକ ବସ୍ତୁର ଭିନ୍ନ ପ୍ରଦର୍ଶିତ କରୁଛି । ତୀର ଚିହ୍ନ ଦିଗରେ ଦେଖି ସଠିକ୍ ଇଲୋଡେସନ୍ (ଉଚ୍ଚତା) ଥିବା ଉତ୍ତର ଚିତ୍ରଟି ବାଛି ।



Question:

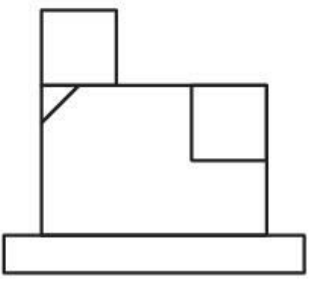


3D ଚିତ୍ରଟି ଏକ ବସ୍ତୁର ଭିନ୍ନ ପ୍ରଦର୍ଶିତ କରୁଛି । ତୀର ଚିହ୍ନ ଦିଗରେ ଦେଖି ସଠିକ୍ ଇଲୋଭେସନ୍ (ଉଚ୍ଚତା) ଥିବା ଉତ୍ତର ଚିତ୍ରଟି ବାଛି ।

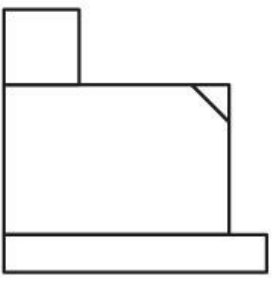


Question:

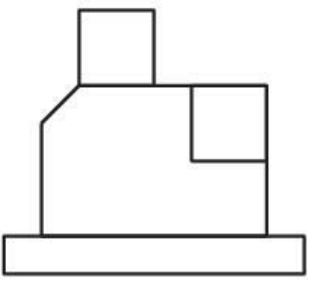
A



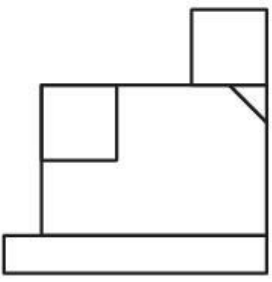
B



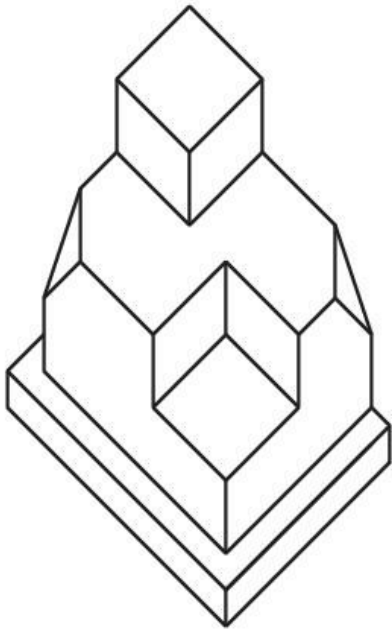
C



D

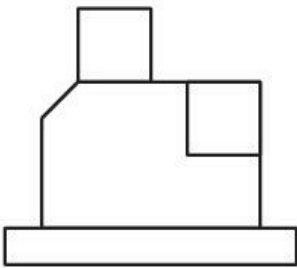


ପ୍ରଶ୍ନ ଚିତ୍ର ଏକ ବସ୍ତୁର 3D ଭିନ୍ନ ପ୍ରଦର୍ଶିତ କରୁଛି । ଉତ୍ତର ଚିତ୍ର ମଧ୍ୟରୁ ସଠିକ୍ ଟପ୍ ଭିନ୍ନ ଥିବା ଚିତ୍ରଟି ବାଛି ।

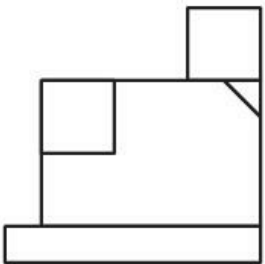


Question:

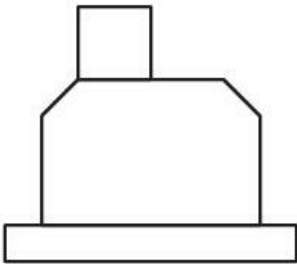
A



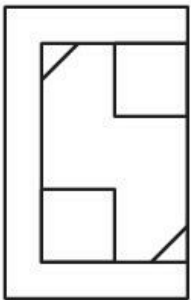
B



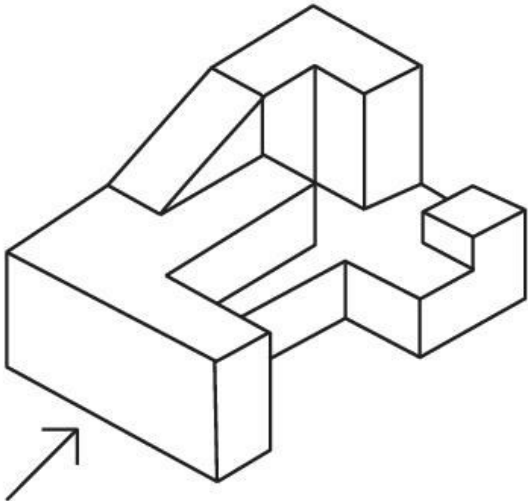
C



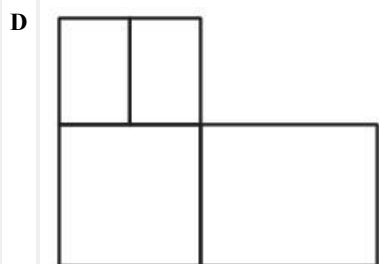
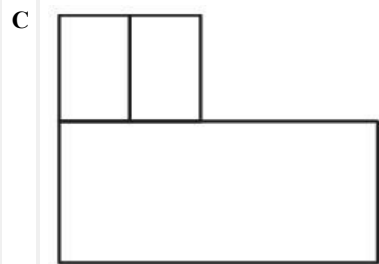
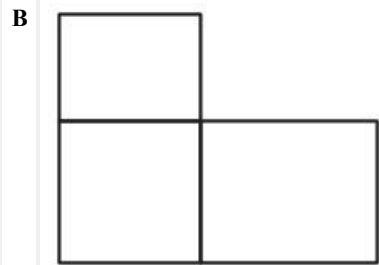
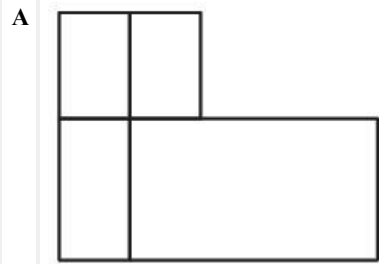
D



ପ୍ରଶ୍ନ ଚିତ୍ର ଏକ ବସ୍ତୁର 3D ଭିନ୍ନ ପ୍ରଦର୍ଶିତ କରୁଛି । ତୀର ଦିଗରେ ଦେଖି ସଠିକ୍ ଜଳେଭେସନ୍ (ଉଚ୍ଚତା) ଥିବା ଉତ୍ତର ଚିତ୍ରଟି ବାଛି ।

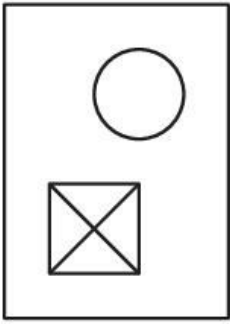


Question:



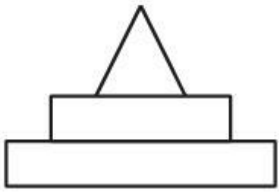
ItemCode:100470

ପ୍ରଶ୍ନ ଚିତ୍ରଟି ଏକ ବସ୍ତୁର ଚପ୍ ଭିନ୍ନ ପ୍ରଦର୍ଶିତ କରୁଛି । ତୀର ଦିଗରେ ଦେଖି ସଠିକ୍ ଇଲେଭେସନ୍ (ଉଚ୍ଚତା) ଥିବା ଉତ୍ତର ଚିତ୍ରଟି ବାଛି ।

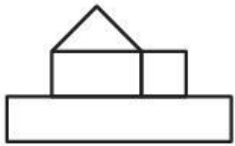


Question:

A



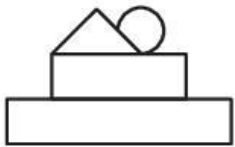
B



C



D



Q:71

Topic Name:Aptitude Test – Part II

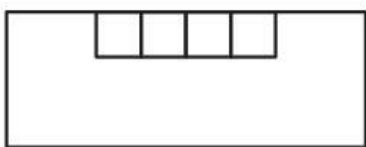
ItemCode:100471

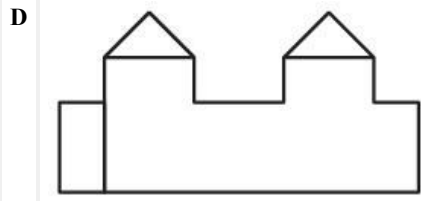
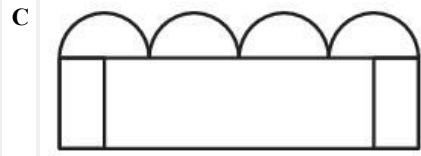
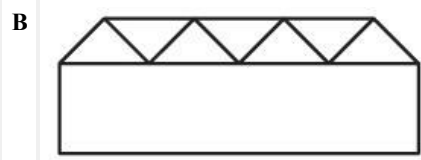
ପ୍ରଶ୍ନ ଚିତ୍ର ଏକ ବସ୍ତୁର ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରଦର୍ଶିତ କରୁଛି । ତୀର ଦିଗରେ ଦେଖି ସଠିକ୍ ସମ୍ଭାବିତ ଇଲେଭେସନ୍ (ଉଚ୍ଚତା) ଥିବା ଉତ୍ତର ଚିତ୍ରଟି ବାଛି ।



Question:

A



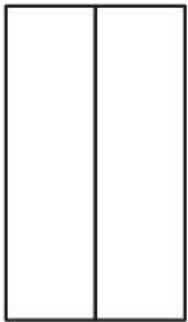


Q:72

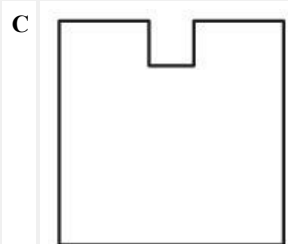
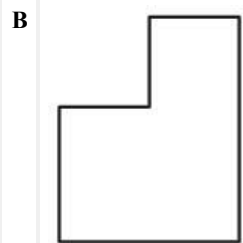
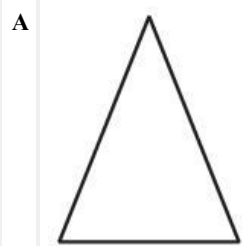
Topic Name:Aptitude Test – Part II

ItemCode:100472

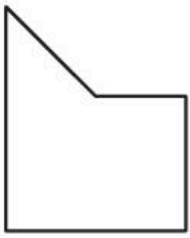
ପ୍ରଶ୍ନ ଚିତ୍ର ଏକ ବସ୍ତୁର ଘ୍ନାନକୁ ଦର୍ଶାଉଛି । ତାର ଦିଗରେ ଦେଖି ସମ୍ଭାବିତ ଇଲେଭେସନ୍ (ଉଚ୍ଚତା) ଥିବା ଭୁଲ୍ ଉତ୍ତର ଚିତ୍ରଟି ବାଛି ।



Question:



D

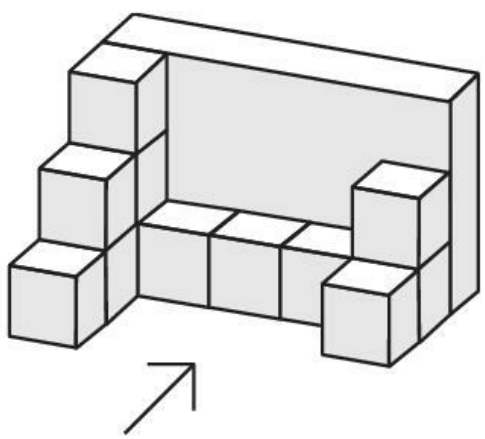


Q:73

Topic Name:Aptitude Test – Part II

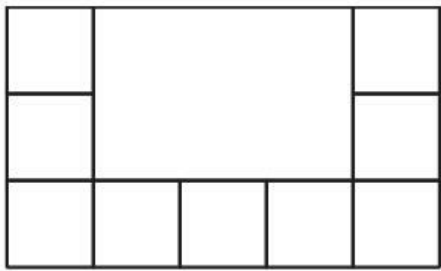
ItemCode:100473

ପ୍ରଶ୍ନ ଚିତ୍ର ଏକ ବସ୍ତୁର 3D ଭିନ୍ନ ପ୍ରଦର୍ଶିତ କରୁଛି । ତୀର ଦିଗରେ ଦେଖି ସଠିକ୍ ଇଲେଭେସନ୍ (ଉଚ୍ଚତା) ଥିବା ଉତ୍ତର ଚିତ୍ରଟି ବାଛି ।

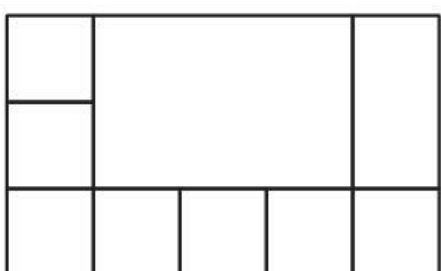


Question:

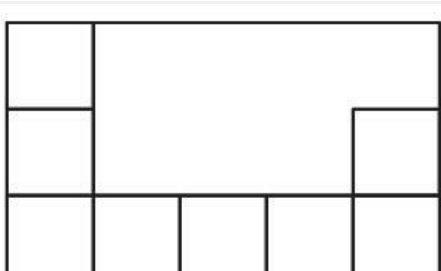
A



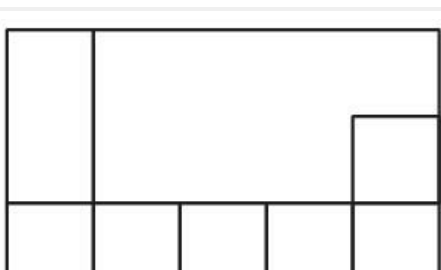
B



C

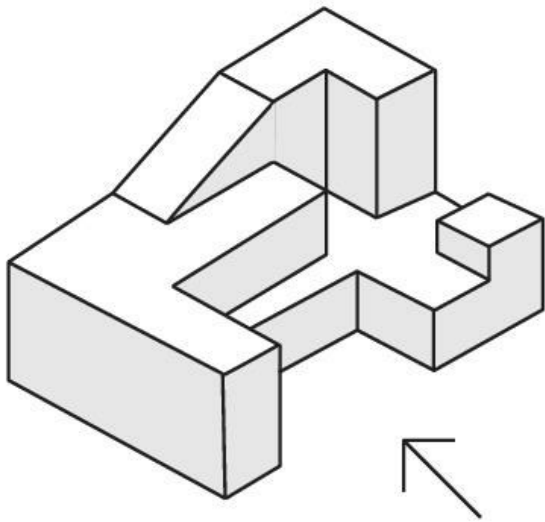


D



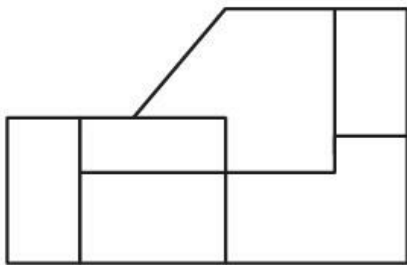
ItemCode: 100474

ପ୍ରଶ୍ନ ଚିତ୍ର ଏକ ବସ୍ତୁର 3D ଭିନ୍ନ ପ୍ରଦର୍ଶିତ କରୁଛି । ତୀର ଦିଗରେ ଦେଖି ସଠିକ୍ ଜଳେଭେସନ୍ (ଉଚ୍ଚତା) ଥିବା ଉତ୍ତର ଚିତ୍ରଟି ବାଛି ।

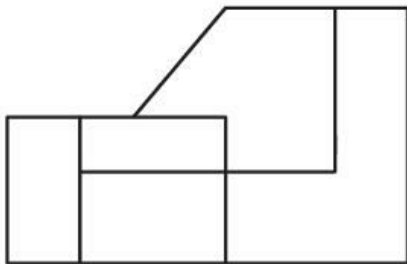


Question:

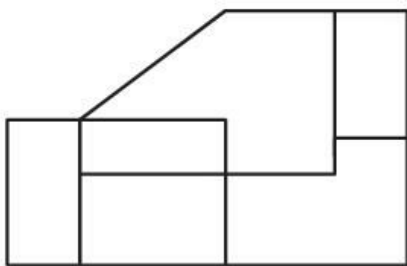
A



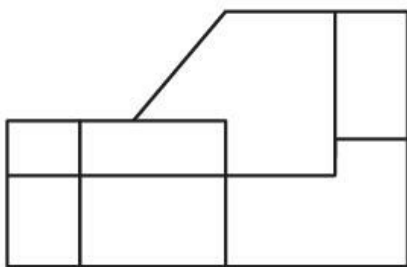
B



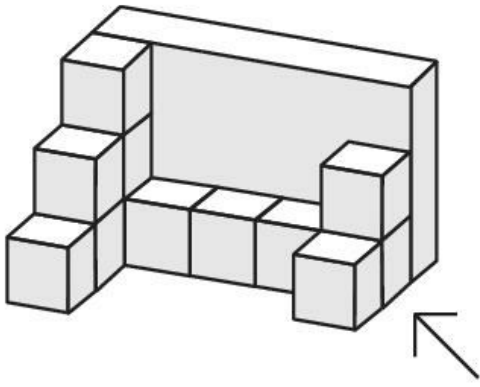
C



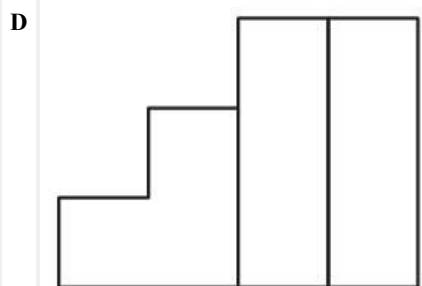
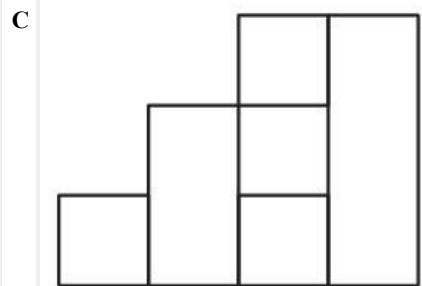
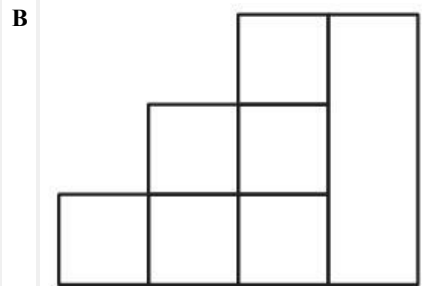
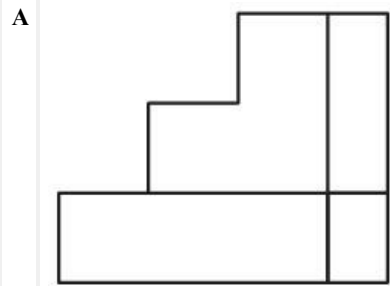
D



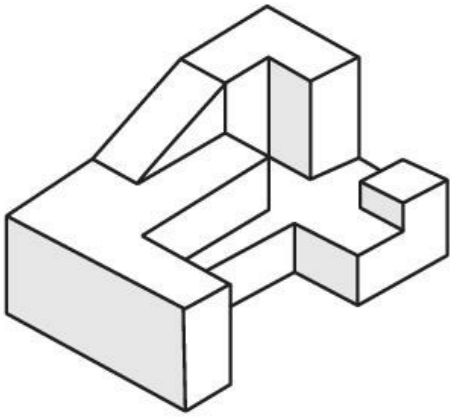
ପ୍ରଶ୍ନ ଚିତ୍ର ଏକ ବସ୍ତୁର 3D ଭିନ୍ନ ପ୍ରଦର୍ଶିତ କରୁଛି । ତୀର ଦିଗରେ ଦେଖି ସଠିକ୍ ଇଲେଭେସନ୍ (ଉଚ୍ଚତା) ଥିବା ଉତ୍ତର ଚିତ୍ରଟି ବାଛି ।



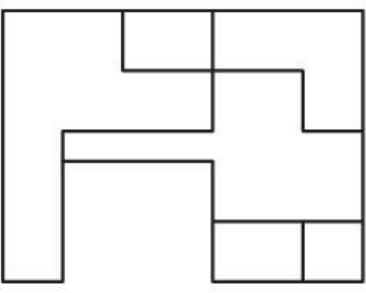
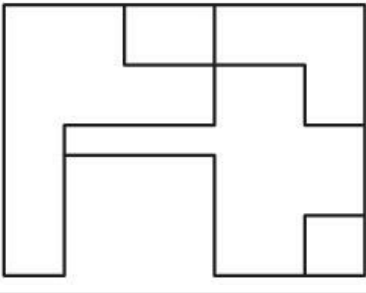
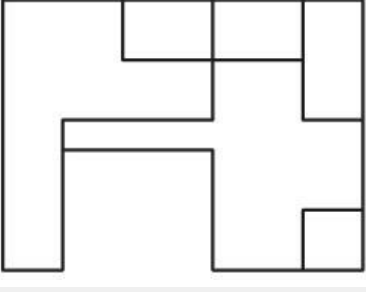
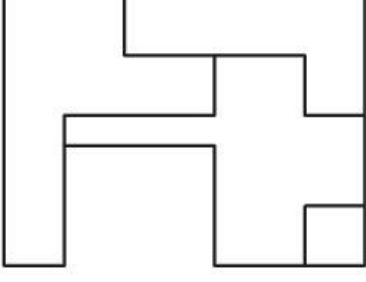
Question:



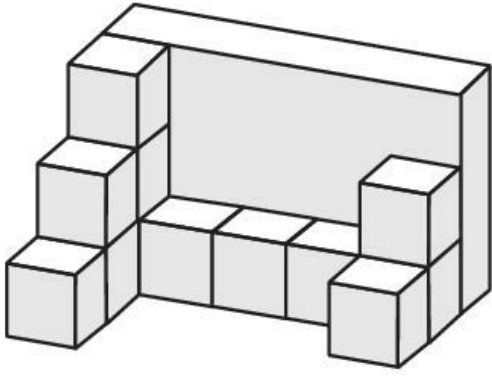
ପ୍ରଶ୍ନ ଚିତ୍ରରେ ବସ୍ତୁର 3D ଭିନ୍ନ ପ୍ରଦର୍ଶିତ ହୋଇଛି । ବସ୍ତୁର ସଠିକ୍ ଟପ୍ ଭ୍ୟୁ / ପ୍ଲାନ ଦିଆଯାଇଥିବା ଉତ୍ତର ଚିତ୍ର ଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ ବାଛି ।



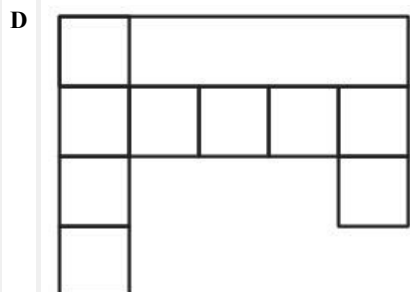
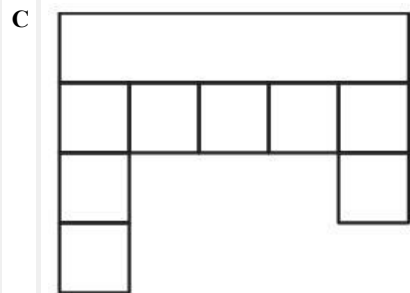
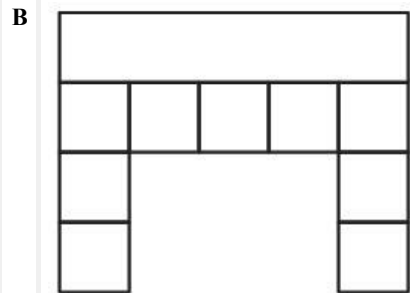
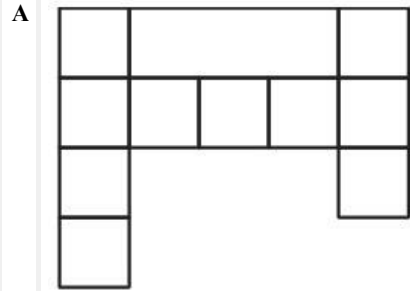
Question:

- A 
- B 
- C 
- D 

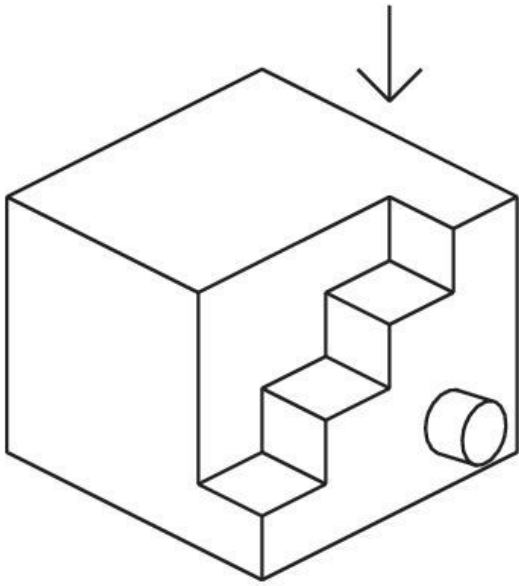
ପ୍ରଶ୍ନ ଚିତ୍ରରେ ବସ୍ତୁର 3D ଭିନ୍ନ ପ୍ରଦର୍ଶିତ ହୋଇଛି । ବସ୍ତୁର ସଠିକ୍ ଟପ୍ ଭ୍ୟୁ / ପ୍ଲାନ ଦିଆଯାଇଥିବା ଉତ୍ତର ଚିତ୍ର ଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ ବାଛି ।



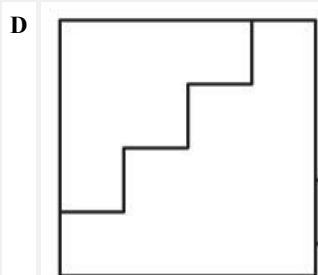
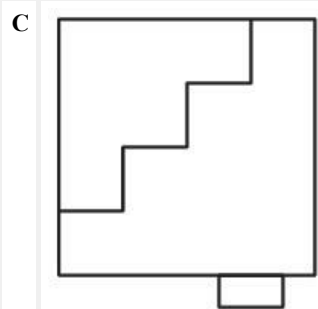
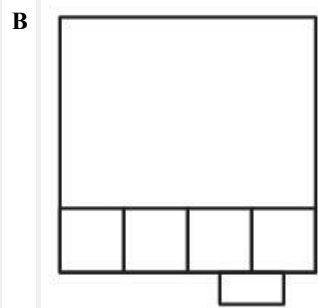
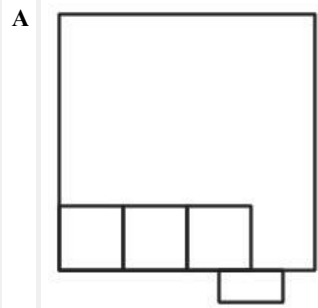
Question:



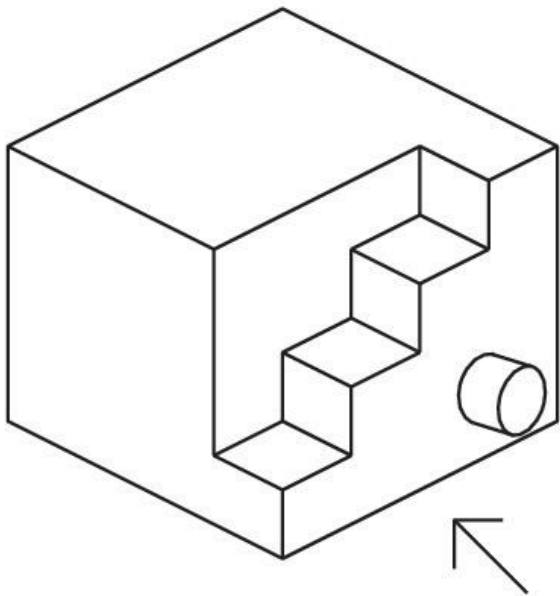
ପ୍ରଶ୍ନ ଚିତ୍ରରେ ବସ୍ତୁର 3D ଭିନ୍ନ ପ୍ରଦର୍ଶିତ ହୋଇଛି । ବସ୍ତୁର ସଠିକ୍ ଟପ୍ ଭ୍ୟୁ / ପ୍ଲାନ ଦିଆଯାଇଥିବା ଉତ୍ତର ଚିତ୍ର ଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ ବାଛି ।



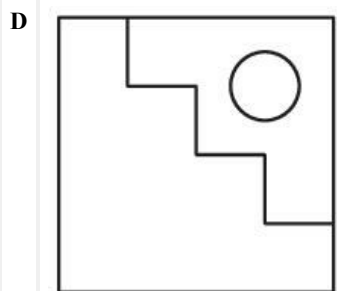
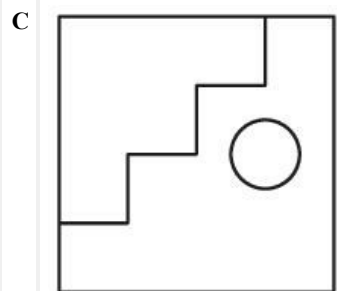
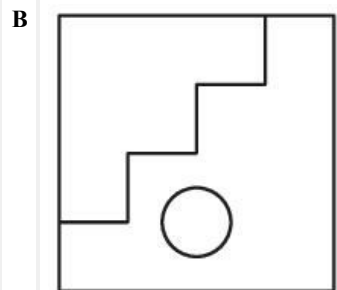
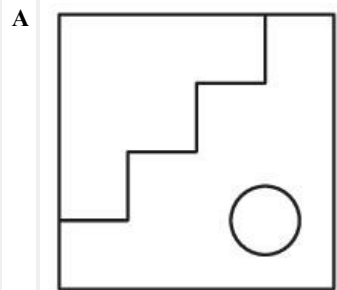
Question:



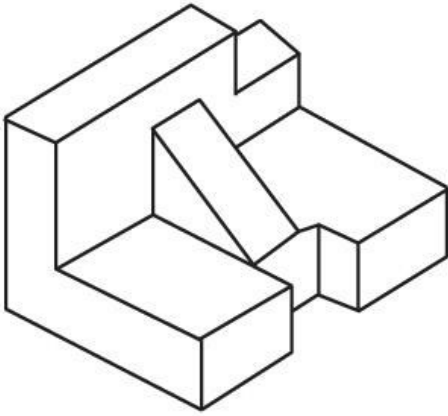
ପ୍ରଶ୍ନ ଚିତ୍ରରେ ଏକ ବସ୍ତୁର 3D ଭିନ୍ନ ଦର୍ଶାଯାଇଛି । ତୀର ଦିଗରେ ଦେଖି ସଠିକ୍ ଇଲେଭେସନ୍ (ଉଚ୍ଚତା) ଥିବା ଉତ୍ତର ଚିତ୍ରଟି ବାଛି ।



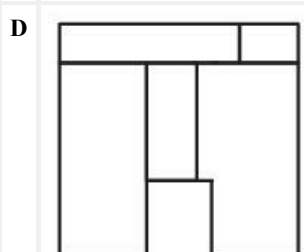
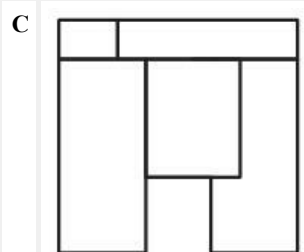
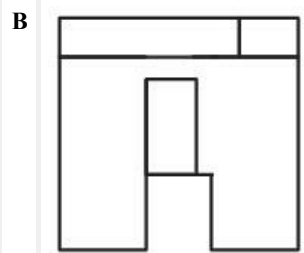
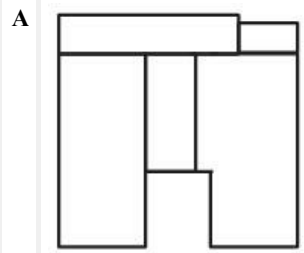
Question:



ପ୍ରଶ୍ନ ଚିତ୍ରରେ ବସ୍ତୁର 3D ଭିନ୍ନ ପ୍ରଦର୍ଶିତ ହୋଇଛି । ବସ୍ତୁର ସଠିକ୍ ଟପ୍ ଭ୍ୟୁ / ପ୍ଲାନ ଦିଆଯାଇଥିବା ଉତ୍ତର ଚିତ୍ର ଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ ବାଛି ।



Question:



ItemCode:100506

ଦିଆଯାଇଥିବା ରେଫରେନ୍ସ ଚିତ୍ରର ଏକ ଆନୁପାତିକ ସ୍କେଚ୍ ଡ୍ରା କର । କଳା ଏବଂ ଧଳା ରେମଡରିଂ (ଚିତ୍ରଣ ଭିତ୍ତି) ଟେକନିକ ନିଜ ପସନ୍ଦର ବ୍ୟବହାର କର ।



Question:

Q:82

Topic Name:Drawing Test – Part III

ItemCode:100507

ଯେକୌଣସି ଗୋଟିଏ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଦିଅ ।

(A) ହୋଲି ଉତ୍ସବର ଏକ ସିନ୍ (ଦୃଶ୍ୟ) ଡ୍ରା କର । ତୁମ ପସନ୍ଦର ରଙ୍ଗ ଚିତ୍ରଣ ପାଇଁ ବ୍ୟବହାର କର ।

କିମ୍ବା

(B) ନିଜ ପସନ୍ଦର ତ୍ରିଭୁଜ ଏବଂ ଚତୁର୍ଭୁଜ (ଆୟତ କ୍ଷେତ୍ର) ବ୍ୟବହାର କରି ଏକ କମ୍ପୋଜିସନ୍ ସୃଷ୍ଟି କର ଯାହା 'RHYTHM' କୁ ପ୍ରତିବିମ୍ବିତ କରୁଥିବ । କୁଲ୍ କଲର ସ୍କିମ୍ ବ୍ୟବହାର କରି ଚିତ୍ରଣ କର ।

Question: