

Engineering Graphics

Group Number :	8
Group Id :	485584775
Group Maximum Duration :	45
Group Minimum Duration :	45
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	200
Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Engineering Graphics

Section Id :	485584893
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	50
Number of Questions to be attempted :	40
Section Marks :	200
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	4855842533

Question Shuffling Allowed :

Yes

Is Section Default? :

null

Question Number : 151 Question Id : 48558434606 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

The view that gives inside details of an object is _____.

1. top view
2. front view
3. detailed view
4. sectional view

Options :

485584138421. 1
485584138422. 2
485584138423. 3
485584138424. 4

Question Number : 151 Question Id : 48558434606 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

_____ एक वस्तु के आंतरिक विस्तृत विवरण को दर्शाता है।

1. ऊपरी दृश्य
2. सम्मुख दृश्य
3. विस्तृत दृश्य
4. काट दृश्य

Options :

485584138421. 1
485584138422. 2
485584138423. 3
485584138424. 4

Question Number : 152 Question Id : 48558434607 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
-----	-------

Comprehension	MCQ
---------------	-----

In Perspective projection, object appears to converge at a point, called _____.

1. enlarged point
2. vanishing point
3. dimensional point
4. horizontal plane

Options :

485584138425. 1
485584138426. 2
485584138427. 3
485584138428. 4

Question Number : 152 Question Id : 48558434607 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

परिप्रेक्ष्य प्रक्षेपण में, वस्तु एक बिंदु पर अभिसरित होता है, _____ कहलाता है।

1. विवर्धित बिंदु
2. लोपी बिंदु
3. आयामी बिंदु
4. क्षैतिज तल

Options :

485584138425. 1
485584138426. 2
485584138427. 3
485584138428. 4

Question Number : 153 Question Id : 48558434608 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

A solid having two bases and rectangular faces is _____.

1. Pyramid
2. Sphere
3. Prism
4. Cylinder

Options :

485584138429. 1
485584138430. 2
485584138431. 3
485584138432. 4

Question Number : 153 Question Id : 48558434608 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

एक ठोस जो दो आधार और आयताकार फलक रखता है _____ कहलाता है।

1. पिरामिड
2. गोला
3. प्रिज्म
4. बेलन

Options :

485584138429. 1
485584138430. 2
485584138431. 3
485584138432. 4

Question Number : 154 Question Id : 48558434609 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

The isometric projection of an object is _____ view projection.

1. double
2. single
3. multiple
4. triple

Options :

485584138433. 1
485584138434. 2
485584138435. 3
485584138436. 4

Question Number : 154 Question Id : 48558434609 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

एक वस्तु का समपरिमाण प्रक्षेपण _____ दृश्य प्रक्षेपण है।

1. दुगुना
2. एकल
3. बहुल
4. तिगुना

Options :

485584138433. 1
485584138434. 2
485584138435. 3
485584138436. 4

Question Number : 155 Question Id : 48558434610 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

The isometric scale is used to obtain the _____ of the edges of any object to draw its isometric projection.

1. foreshortened length
2. enlarged length
3. true length
4. double length

Options :

485584138437. 1
485584138438. 2
485584138439. 3
485584138440. 4

Question Number : 155 Question Id : 48558434610 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

समपरिमाण पैमाने का उपयोग किसी वस्तु के समपरिमाण प्रक्षेपण को आरेखित करने के लिए इसके किनारों की _____ प्राप्त करने के लिए किया जाता है।

1. समान घटी हुई लंबाई
2. बढ़ी हुई लंबाई
3. वास्तविक लंबाई
4. दुगुनी लंबाई

Options :

485584138437. 1
485584138438. 2
485584138439. 3
485584138440. 4

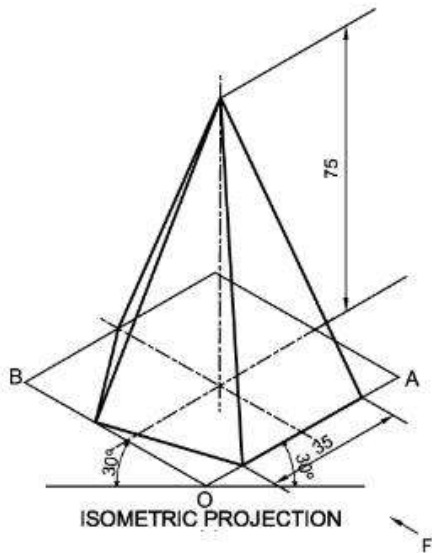
Question Number : 156 Question Id : 48558434611 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

Choose the **correct** option as per the given figure:



1. A hexagonal prism is resting on H.P. on its base.
2. A pentagonal prism is resting on H.P. on its base.
3. A pentagonal pyramid is resting on H.P. on its apex.
4. A pentagonal pyramid is resting on H.P. on its base.

Options :

485584138441. 1
 485584138442. 2
 485584138443. 3
 485584138444. 4

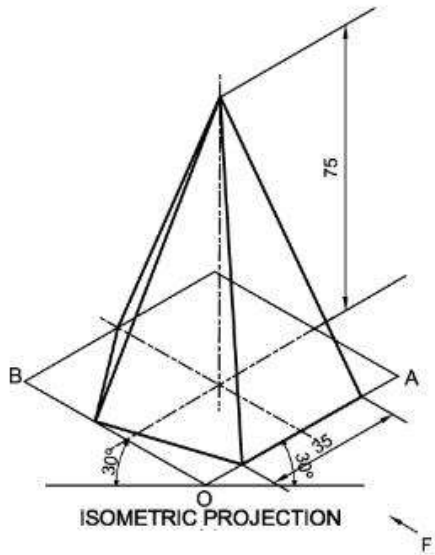
Question Number : 156 Question Id : 48558434611 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

दिए हुए चित्र के आधार पर सही विकल्प चुनें:



1. एक षट्भुजाकार प्रिज्म एच. पी. पर अपने आधार पर रखा हुआ है।
2. एक पंचभुजाकार प्रिज्म एच. पी. पर अपने आधार पर रखा हुआ है।
3. एक पंचभुजाकार पिरामिड एच. पी. पर अपने शीर्ष पर रखा हुआ है।
4. एक पंचभुजाकार पिरामिड एच. पी. पर अपने आधार पर रखा हुआ है।

Options :

485584138441. 1
485584138442. 2
485584138443. 3
485584138444. 4

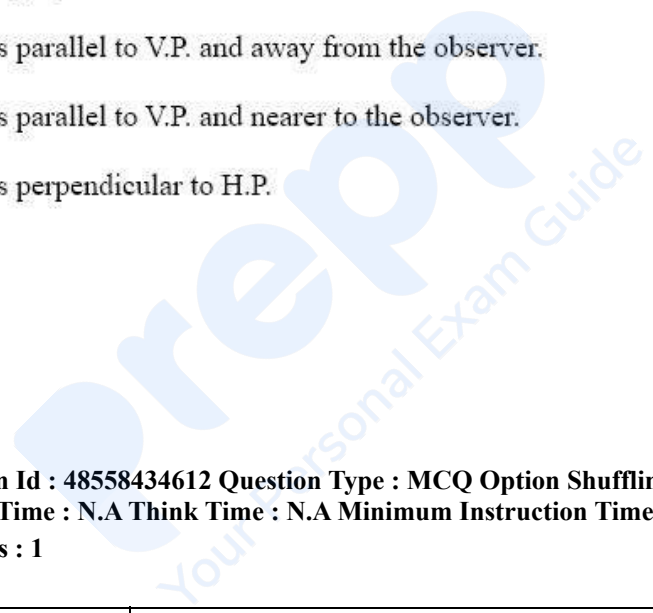
Question Number : 157 Question Id : 48558434612 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

s parallel to V.P. and away from the observer.
s parallel to V.P. and nearer to the observer.
s perpendicular to H.P.



- s parallel to V.P. and away from the observer.
s parallel to V.P. and nearer to the observer.
s perpendicular to H.P.

s parallel to V.P. and away from the observer.
s parallel to V.P. and nearer to the observer.
s perpendicular to H.P.

s parallel to V.P. and away from the observer.
s parallel to V.P. and nearer to the observer.
s perpendicular to H.P.

s parallel to V.P. and away from the observer.
s parallel to V.P. and nearer to the observer.
s perpendicular to H.P.

s parallel to V.P. and away from the observer.
s parallel to V.P. and nearer to the observer.
s perpendicular to H.P.

s parallel to V.P. and away from the observer.
s parallel to V.P. and nearer to the observer.
s perpendicular to H.P.

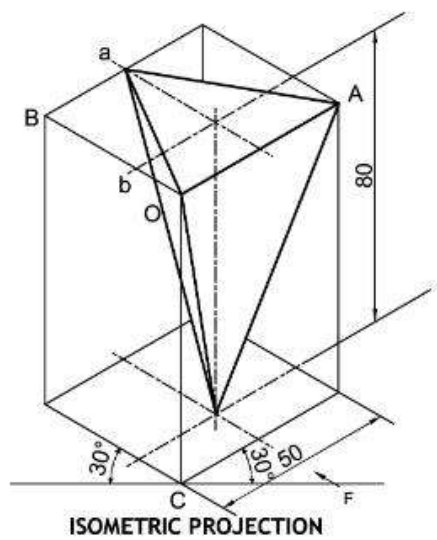
s parallel to V.P. and away from the observer.
 s parallel to V.P. and nearer to the observer.
 s perpendicular to H.P.

s parallel to V.P. and away from the observer.
 s parallel to V.P. and nearer to the observer.
 s perpendicular to H.P.

s parallel to V.P. and away from the observer.
 s parallel to V.P. and nearer to the observer.
 s perpendicular to H.P.

s parallel to V.P. and away from the observer.
 s parallel to V.P. and nearer to the observer.
 s perpendicular to H.P.

दिए हुए चित्र के अनुसार सही विकल्प चुनें:



1. इसका एक आधार किनारा वी.पी. के लंबवत है।
2. इसका एक आधार किनारा वी.पी. के समानांतर है और पर्यवेक्षक से दूर है।
3. इसका एक आधार किनारा वी.पी. के समानांतर है और पर्यवेक्षक के नजदीक है।
4. इसका एक आधार किनारा एच.पी. के लंबवत है।

Options :

485584138445. 1
 485584138446. 2
 485584138447. 3
 485584138448. 4

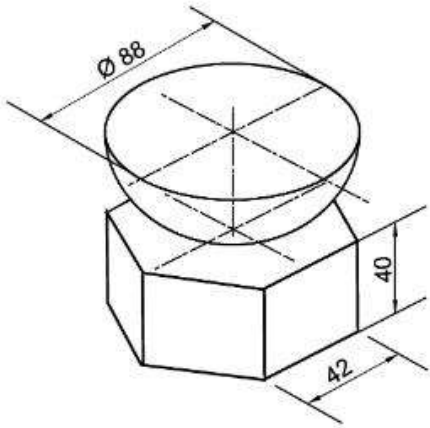
Question Number : 158 Question Id : 48558434613 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

Choose the **correct** option as per the given figure:



1. A hemisphere is resting on a hexagonal pyramid.
2. A hemisphere is resting on a hexagonal prism.
3. A sphere is resting on a pentagonal pyramid.
4. A sphere is resting on a hexagonal prism.

Options :

485584138449. 1
 485584138450. 2
 485584138451. 3
 485584138452. 4

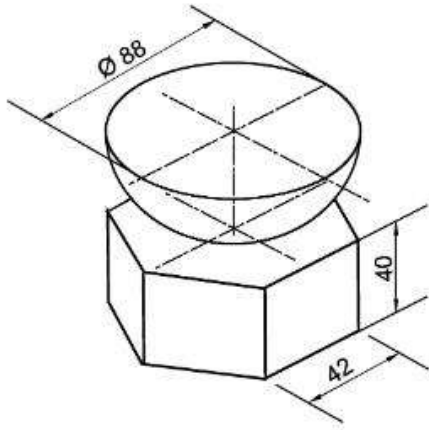
Question Number : 158 Question Id : 48558434613 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

दिए हुए चित्र के अनुसार सही विकल्प चुनें:



1. एक अर्द्धगोला एक षटभुजाकार पिरामिड पर रखा है।
2. एक अर्द्धगोला एक षटभुजाकार प्रिज्म पर रखा है।
3. एक अर्द्धगोला एक पंचभुजाकार पिरामिड पर रखा है।
4. एक गोला एक षटभुजाकार प्रिज्म पर रखा है।

Options :

485584138449. 1
 485584138450. 2
 485584138451. 3
 485584138452. 4

Question Number : 159 Question Id : 48558434614 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

An isometric drawing of a mechanical component. It features a base plate with a width of 45 and a height of 25. On top of the base, there is a central rectangular block with a width of 25 and a height of 50. The top surface of this central block is a regular hexagon. The base plate has a sloped front face on the left side, with a vertical height of 25. The overall width of the base plate is 45.

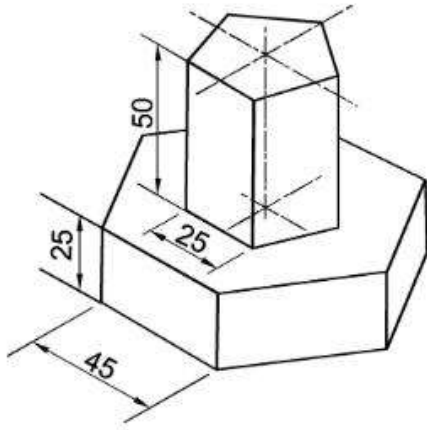
- Options :**

Question Number : 159 Question Id : 48558434614 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

दिए हुए चित्र में कितने आयताकार फलक है:



1. 9
2. 10
3. 11
4. 12

Options :

485584138453. 1
 485584138454. 2
 485584138455. 3
 485584138456. 4

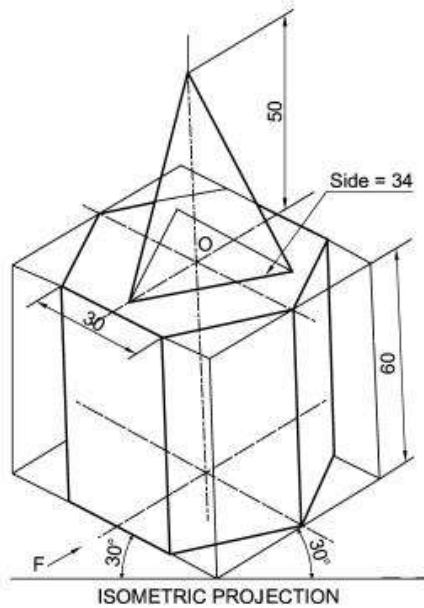
Question Number : 160 Question Id : 48558434615 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

Choose the **correct** option as per the given figure:



1. Axial height of isometric projection of combination of solids is 88 mm.
2. Axial height of isometric projection of combination of solids is 110 mm.
3. Axial height of isometric projection of combination of solids is 60 mm.
4. Axial height of isometric projection of combination of solids is 50 mm.

Options :

485584138457. 1
 485584138458. 2
 485584138459. 3
 485584138460. 4

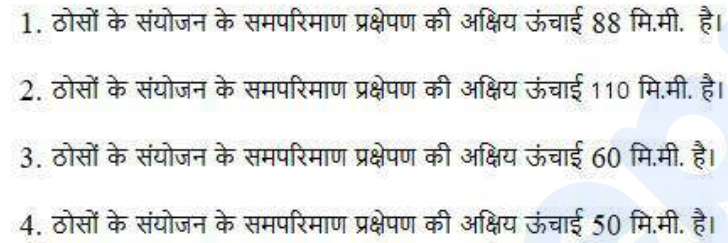
Question Number : 160 Question Id : 48558434615 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

प्रक्षेपण की अक्षिय ऊंचाई 88 मि.मी. है।
 प्रक्षेपण की अक्षिय ऊंचाई 110 मि.मी. है।
 प्रक्षेपण की अक्षिय ऊंचाई 60 मि.मी. है।
 प्रक्षेपण की अक्षिय ऊंचाई 50 मि.मी. है।



485584138457. 1
485584138458. 2
485584138459. 3
485584138460. 4

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Key	Value
Comprehension	MCQ

1. (Major Diameter) – (Minor Diameter)
2. $\frac{\{(Major Diameter) - (Minor Diameter)\}}{2}$
3. $2 \times \{(Major Diameter) - (Minor Diameter)\}$
4. (Major Diameter) + (Minor Diameter)

Options :

485584138461. 1
485584138462. 2
485584138463. 3
485584138464. 4

Question Number : 161 Question Id : 48558434616 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

स्कृ-चूड़ी में, चूड़ी की सैद्धान्तिक गहराई (D) _____ के बराबर होगी।

1. $(\text{दीर्घ व्यास}) - (\text{लघु व्यास})$
2. $\frac{\{(\text{दीर्घ व्यास}) - (\text{लघु व्यास})\}}{2}$
3. $2 \times \{(\text{दीर्घ व्यास}) - (\text{लघु व्यास})\}$
4. $(\text{दीर्घ व्यास}) + (\text{लघु व्यास})$

Options :

485584138461. 1
485584138462. 2
485584138463. 3
485584138464. 4

Question Number : 162 Question Id : 48558434617 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

If pitch is 'P' in B.S.W. thread, then the value of 'd' (d= Actual Depth) will be _____.

1. 0.96P
2. 0.64P
3. 0.51P
4. 0.86P

Options :

485584138465. 1
485584138466. 2
485584138467. 3
485584138468. 4

Question Number : 162 Question Id : 48558434617 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

अगर बी.एस.डब्ल्यू. चूड़ी में पिच 'P' है, तो 'd' (d= वास्तिक गहराई) का मान _____ होगा।

1. 0.96P
2. 0.64P
3. 0.51P
4. 0.86P

Options :

485584138465. 1
485584138466. 2
485584138467. 3
485584138468. 4

Question Number : 163 Question Id : 48558434618 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

Thread profile on an electric bulb:

1. Metric internal thread
2. Square thread
3. B.S.W. thread
4. Knuckle thread

Options :

485584138469. 1
485584138470. 2
485584138471. 3
485584138472. 4

Question Number : 163 Question Id : 48558434618 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

एक बिजली के बल्ब पर चूड़ी प्रोफाइल:

1. अंतः मीट्रिक चूड़ी
2. वर्गाकार चूड़ी
3. बी.एस.डब्ल्यू. चूड़ी
4. नक्कल चूड़ी

Options :

485584138469. 1
485584138470. 2
485584138471. 3
485584138472. 4

Question Number : 164 Question Id : 48558434619 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

The total length of a bolt does not include its _____.

1. shank length
2. threaded length
3. head thickness / head height
4. non-threaded length

Options :

485584138473. 1
485584138474. 2
485584138475. 3
485584138476. 4

Question Number : 164 Question Id : 48558434619 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

एक बोल्ट की कुल लंबाई में इसकी _____ को शामिल नहीं करते।

1. शैंक लंबाई
2. चूड़ीदार लंबाई
3. शिर्ष मोटाई/शिर्ष ऊँचाई
4. बिना चूड़ी वाली लंबाई

Options :

485584138473. 1
485584138474. 2
485584138475. 3
485584138476. 4

Question Number : 165 Question Id : 48558434620 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

_____ is the diameter of the chamfered circle of a square nut used for bolt of size M30.

1. 40 mm
2. 60 mm
3. 30 mm
4. 45 mm

Options :

485584138477. 1
485584138478. 2
485584138479. 3
485584138480. 4

Question Number : 165 Question Id : 48558434620 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

एक वर्गाकार नट के चैम्फर वृत्त का व्यास _____ है, जो M30 आकार के बोल्ट के लिए उपयोग किया जाता है।

1. 40 मि.मी.
2. 60 मि.मी.
3. 30 मि.मी.
4. 45 मि.मी.

Options :

485584138477. 1
485584138478. 2
485584138479. 3
485584138480. 4

Question Number : 166 Question Id : 48558434621 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

The value of outer diameter of a plain washer for a bolt of nominal diameter 24 mm is _____.

1. 25 mm
2. 3 mm
3. 51 mm
4. 24 mm

Options :

485584138481. 1
485584138482. 2
485584138483. 3
485584138484. 4

Question Number : 166 Question Id : 48558434621 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

नॉमिनल व्यास 24 मि.मी. के बोल्ट के लिए प्लेन वॉशर के बाह्य व्यास का मान _____ है।

1. 25 मि.मी.
2. 3 मि.मी.
3. 51 मि.मी.
4. 24 मि.मी.

Options :

485584138481. 1
485584138482. 2
485584138483. 3
485584138484. 4

Question Number : 167 Question Id : 48558434622 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

In conventional representation of V-thread, the side view shows a complete thick circle representing the _____.

1. Crest
2. Root
3. Lead
4. Pitch

Options :

485584138485. 1
485584138486. 2
485584138487. 3
485584138488. 4

Question Number : 167 Question Id : 48558434622 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

V - चूड़ी के पारंपारिक चित्रण में, पार्श्व दृश्य में एक पूर्ण मोटे वृत्त को दिखाया गया है, जो _____ को दर्शाता है।

1. क्रैस्ट
2. रुट
3. लीड
4. पिच

Options :

485584138485. 1
485584138486. 2
485584138487. 3
485584138488. 4

Question Number : 168 Question Id : 48558434623 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

Length of metal end for a Square neck stud of diameter 'd=30 mm' can be _____.

1. 15 mm
2. 25 mm
3. 45 mm
4. 60 mm

Options :

485584138489. 1
485584138490. 2
485584138491. 3
485584138492. 4

Question Number : 168 Question Id : 48558434623 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

व्यास 'd'=30 मि.मी. के वर्गाकार नेक वाले स्टड के मेटल सिरे की लंबाई _____ है।

1. 15 मि.मी.
2. 25 मि.मी.
3. 45 मि.मी.
4. 60 मि.मी.

Options :

485584138489. 1
485584138490. 2
485584138491. 3
485584138492. 4

Question Number : 169 Question Id : 48558434624 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

The thickness of collar in a Collar stud of diameter 30 mm is :

1. 30 mm
2. 45 mm
3. 12 mm
4. 20 mm

Options :

485584138493. 1
485584138494. 2
485584138495. 3
485584138496. 4

Question Number : 169 Question Id : 48558434624 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

30 मि.मी. व्यास के कॉलर स्टड में कॉलर की मोटाई:

1. 30 मि.मी.
2. 45 मि.मी.
3. 12 मि.मी.
4. 20 मि.मी.

Options :

485584138493. 1
485584138494. 2
485584138495. 3
485584138496. 4

Question Number : 170 Question Id : 48558434625 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

Rivets are not used in _____.

1. a pressure cooker
2. belts
3. a frying pan
4. a wooden stool

Options :

485584138497. 1
485584138498. 2
485584138499. 3
485584138500. 4

Question Number : 170 Question Id : 48558434625 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

रिवेटों का उपयोग _____ में नहीं किया जाता है।

1. प्रेशर कुकर
2. बेल्ट/पट्टों
3. तलने की कड़ाई
4. लकड़ी के स्टूल

Options :

485584138497. 1
485584138498. 2
485584138499. 3
485584138500. 4

Question Number : 171 Question Id : 48558434626 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

In the top view of a vertical Pan Head Rivet of diameter 20mm, _____ is the diameter of the outer circle.

1. 20 mm
2. 32 mm
3. 40 mm
4. 25 mm

Options :

485584138501. 1
485584138502. 2
485584138503. 3
485584138504. 4

Question Number : 171 Question Id : 48558434626 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

20 मि.मी. व्यास वाले ऊर्ध्वाधर पैन हेड रिबेट के ऊपरी द्रश्य में बाह्य वृत्त का व्यास _____ है।

1. 20 मि.मी.
2. 32 मि.मी.
3. 40 मि.मी.
4. 25 मि.मी.

Options :

485584138501. 1
485584138502. 2
485584138503. 3
485584138504. 4

Question Number : 172 Question Id : 48558434627 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

This assembly has an oil hole:

1. Sleeve and cotter joint assembly
2. Turnbuckle joint assembly
3. Bush bearing assembly
4. Open bearing assembly

Options :

485584138505. 1
485584138506. 2
485584138507. 3
485584138508. 4

Question Number : 172 Question Id : 48558434627 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

इस असेम्बली में एक तेल छिद्र होता है :

1. स्लीव और कॉटर जोड़ असेम्बली
2. टर्नबकवल जोड़ असेम्बली
3. बुश बियरिंग असेम्बली
4. ओपेन बियरिंग असेम्बली

Options :

485584138505. 1
485584138506. 2
485584138507. 3
485584138508. 4

Question Number : 173 Question Id : 48558434628 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

Open Bearing is used for _____.

1. vertical shafts
2. shafts rotating at high speed
3. shafts rotating at medium speed
4. zigzag shafts

Options :

485584138509. 1
485584138510. 2
485584138511. 3
485584138512. 4

Question Number : 173 Question Id : 48558434628 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

ओपेन बियरिंग _____ के लिए उपयोग किया जाता है।

1. ऊर्ध्वाधर शाफ्टों
2. उच्च वेग से घूर्णन करने वाले शाफ्टों
3. मध्यम वेग से घूर्णन करने वाले शाफ्टों
4. टेढ़े-मेढ़े शाफ्टों

Options :

485584138509. 1
485584138510. 2
485584138511. 3
485584138512. 4

Question Number : 174 Question Id : 48558434629 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

This bearing / joint is useful for higher loads at medium speed:

1. Bush Bearing
2. Open Bearing
3. Gib and Cotter joint
4. Sleeve and Cotter joint

Options :

485584138513. 1
485584138514. 2
485584138515. 3
485584138516. 4

Question Number : 174 Question Id : 48558434629 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

यह बियरिंग/जोड़ मध्यम वेग पर अधिक भारों (loads) के लिए उपयोगी है।

1. बुश बियरिंग
2. ओपेन बियरिंग
3. गिब और कॉटर जोड़
4. स्लीव और कॉटर जोड़

Options :

485584138513. 1
485584138514. 2
485584138515. 3
485584138516. 4

Question Number : 175 Question Id : 48558434630 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

In a Sleeve and Cotter joint, each rod has _____ rectangular hole(s) for the insertion of cotter at right angle to the axis.

1. One
2. Two
3. Three
4. Five

Options :

485584138517. 1
485584138518. 2
485584138519. 3
485584138520. 4

Question Number : 175 Question Id : 48558434630 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

स्लीव और कॉटर जोड़ में, कॉटर को अक्ष के समकोण पर डालने के लिए सभी छड़ों के पास _____ आयताकार छिद्र/छिद्रें होते हैं।

1. एक
2. दो
3. तीन
4. पाँच

Options :

485584138517. 1
485584138518. 2
485584138519. 3
485584138520. 4

Question Number : 176 Question Id : 48558434631 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

A machine part which prevents slacking of the joint besides holding the jaws of the strap from opening wide when the cotter is inserted:

1. Cotter
2. Rod
3. Gib
4. Sleeve

Options :

485584138521. 1
485584138522. 2
485584138523. 3
485584138524. 4

Question Number : 176 Question Id : 48558434631 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

मशीन का एक पूर्जा जो कॉटर डालने पर स्ट्रेप के जबड़ों को चौड़ा खुलने से रोकने के अलावा जोड़ को ढीला होने से रोकता है।

1. कॉटर
2. छड़
3. गिब
4. स्लीव

Options :

485584138521. 1
485584138522. 2
485584138523. 3
485584138524. 4

Question Number : 177 Question Id : 48558434632 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

In Flange Pipe Joint, if it is mentioned SQ Headed Bolt MS-4 OFF. What is the meaning of 4 OFF ?

1. Four number of bolt.
2. Four types of bolt.
3. Four mm length of bolt.
4. Four mm thickness of bolt.

Options :

485584138525. 1
485584138526. 2
485584138527. 3
485584138528. 4

Question Number : 177 Question Id : 48558434632 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

फलैंज पाइप जोड़ में, अगर SQ हेडेड बोल्ट MS-4 OFF अंकित है। तो 4 OFF का मतलब क्या है?

1. बोल्ट की संख्या चार है।
2. बोल्ट चार प्रकार के है।
3. बोल्ट की लम्बाई चार मि.मी. है।
4. बोल्ट की मोटाई चार मि.मी. है।

Options :

485584138525. 1
485584138526. 2
485584138527. 3
485584138528. 4

Question Number : 178 Question Id : 48558434633 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

In Turnbuckle joint, the two rods have _____ screw threads.

1. Opposite hand external
2. Opposite hand internal
3. Both external RH
4. Both internal LH

Options :

485584138529. 1
485584138530. 2
485584138531. 3
485584138532. 4

Question Number : 178 Question Id : 48558434633 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

टर्नबकल जोड़ में दो छड़ों के पास _____ स्कू-चुडीयाँ हैं।

1. विपरीत हाथ की बाह्य
2. विपरीत हाथ की अंतः
3. दोनों बाह्य RH
4. दोनों अंतः LH

Options :

485584138529. 1
485584138530. 2
485584138531. 3
485584138532. 4

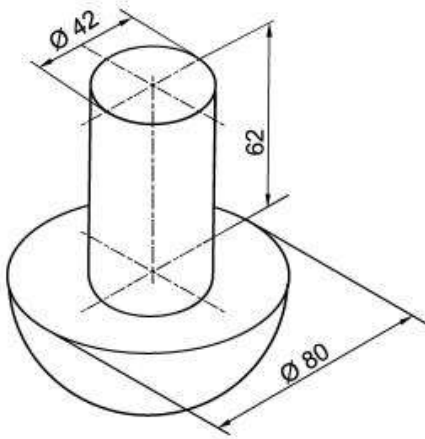
Question Number : 179 Question Id : 48558434634 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

Identify the **correct** statements for the given figure:



- A. Axes of both solids are perpendicular to H.P.
- B. Axis of cylinder is perpendicular to V.P. and axis of hemisphere is perpendicular to H.P.
- C. A vertical cylinder is resting on the circular face of a hemisphere.
- D. A hemisphere is resting on a cylinder.
- E. A horizontal cylinder is resting on a hemisphere.

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

- 1. B and E only
- 2. A and D only
- 3. D and E only
- 4. A and C only

Options :

- 485584138533. 1
- 485584138534. 2
- 485584138535. 3
- 485584138536. 4

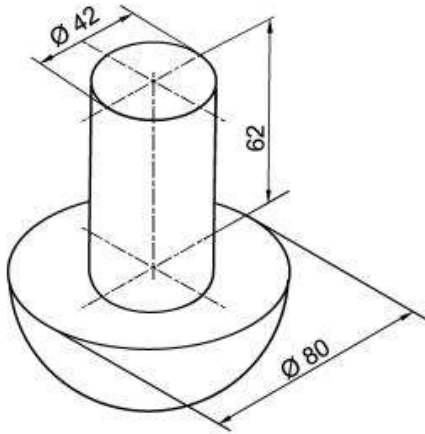
Question Number : 179 Question Id : 48558434634 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

दिए गए चित्र के लिए सही कथनों की पहचान करें:



- A. दोनों ठोसों के अक्ष एच.पी. के लंबवत है।
- B. बेलन का अक्ष वी.पी. के लंबवत है तथा अर्धगोले का अक्ष एच.पी. के लंबवत है।
- C. एक ऊर्ध्वाधर बेलन एक अर्धगोले के वृत्ताकार फलक पर रखा हुआ है।
- D. एक अर्धगोला एक बेलन पर रखा हुआ है।
- E. एक क्षैतिज बेलन एक अर्धगोला पर रखा हुआ है।

नीचे दिए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. केवल B और E
- 2. केवल A और D
- 3. केवल D और E
- 4. केवल A और C

Options :

- 485584138533. 1
- 485584138534. 2
- 485584138535. 3
- 485584138536. 4

Question Number : 180 Question Id : 48558434635 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

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

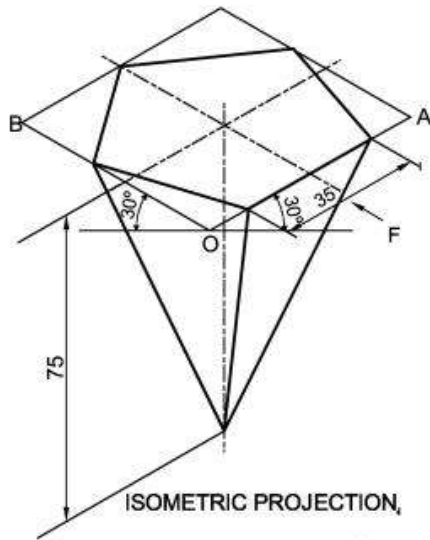
- Options :**

Question Number : 180 Question Id : 48558434635 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

दिए गए चित्र के लिए सही कथनों की पहचान करें:



- A. एक पंचभुजाकार प्रिज्म एच.पी. पर अपने आधार पर रखा है।
- B. पिरामिड का अक्ष वी.पी. के लंबवत है।
- C. पिरामिड का अक्ष एच.पी. के लंबवत है।
- D. एक पंचभुजाकार पिरामिड एच.पी. पर इसके शीर्ष पर रखा है।
- E. इसके अक्ष की लंबाई 35 मि.मी. है।

नीचे दिए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें:

- 1. केवल A और B
- 2. केवल C और D
- 3. केवल B और E
- 4. केवल A और C

Options :

- 485584138537. 1
- 485584138538. 2
- 485584138539. 3
- 485584138540. 4

Question Number : 181 Question Id : 48558434636 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

Identify the **correct** statements for Isometric Projection of a Sphere:

- A. Its diameter is foreshortened.
- B. Its isometric projection appears as circle.
- C. Its isometric projection is drawn by taking an angle of 60° with the horizontal reference line.
- D. Its diameter is drawn using true scale.
- E. Its isometric projection appears as hemisphere.

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

- 1. B and D only
- 2. B and C only
- 3. A and D only
- 4. A and E only

Options :

- 485584138541. 1
- 485584138542. 2
- 485584138543. 3
- 485584138544. 4

Question Number : 181 Question Id : 48558434636 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

एक गोले के समपरिमाण प्रक्षेपण के लिए **सही** कथनों की पहचान करें :

- A. इसका व्यास घट जाएगा।
- B. इसका समपरिमाण प्रक्षेपण वृत्त के जैसा प्रतीत होता है।
- C. इसका समपरिमाण प्रक्षेपण क्षैतिज निर्देश रेखा से 60° को कोण लेकर बनाया गया है।
- D. इसका व्यास वास्तविक पैमाने का उपयोग कर के बनाया गया है।
- E. इसका समपरिमाण प्रक्षेपण अर्धगोले की तरह प्रतीत होता है।

नीचे दिए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

- 1. केवल B और D
- 2. केवल B और C
- 3. केवल A और D
- 4. केवल A और E

Options :

- 485584138541. 1
- 485584138542. 2
- 485584138543. 3
- 485584138544. 4

Question Number : 182 Question Id : 48558434637 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

Identify the **correct** statements for the Screw threads:

- A. A square thread of nominal diameter = 30 mm and Pitch = 6 mm is designated as K 30 × 6.
- B. Knuckle threads are used on necks of glass bottles.
- C. Square threads offers less frictional resistance.
- D. The angle between flanks of metric thread is 55°.
- E. The flanks of B.S.W. thread are equally rounded at both crest and root.

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

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

Options :

- 485584138545. 1
- 485584138546. 2
- 485584138547. 3
- 485584138548. 4

Question Number : 182 Question Id : 48558434637 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

स्कू चुड़ी के लिए **सही** कथनों की पहचान करें।

- A. नॉमिनल व्यास = 30 मि.मी. और पिच = 6 मि.मी. की एक वर्गाकार चूड़ी K 30 × 6 से दर्शायी गयी है।
- B. नक्कल चूड़ी को शीशे की बोतलों को गर्दन पर उपयोग किया जाता है।
- C. वर्गाकार चूड़ी कम घर्षण प्रतिरोध प्रदान करती है।
- D. मीट्रिक चूड़ी के फ्लैंको के बिच का कोण 55° है।
- E. बी.एस.डबल्यू. चूड़ी के फ्लैंक क्रैस्ट एवं रूट दोनों पर समान रूप से गोल होते हैं।

नीचे दिए विकल्पों से **सही** उत्तर चुनें:

- 1. केवल A, B और C
- 2. केवल B, C और D
- 3. केवल C, D और E
- 4. केवल B, C और E

Options :

- 485584138545. 1
- 485584138546. 2
- 485584138547. 3
- 485584138548. 4

Question Number : 183 Question Id : 48558434638 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

Identify the **correct** statements for Stud:

- A. Stud is a permanent fastener.
- B. A stud is a cylindrical rod, having threads on both ends.
- C. It has internal thread.
- D. It is always used with cotter.
- E. It is used where there is no place for the bolt head.

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

- 1. A and E only
- 2. B and E only
- 3. D and E only
- 4. B and D only

Options :

- 485584138549. 1
- 485584138550. 2
- 485584138551. 3

Question Number : 183 Question Id : 48558434638 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

स्टड के लिए **सही** कथनों की पहचान करें।

- A. स्टड एक स्थाई कसनी है।
- B. स्टड एक बेलनाकार छड़ है। जिसके दोनों सिरों पर चूड़ी हैं।
- C. इसके पास अंतः चूड़ी है।
- D. यह हमेशा कॉटर के साथ उपयोग किया जाता है।
- E. इसका उपयोग वहाँ किया जाता है जहाँ बोल्ट के हैड के लिए कोई स्थान नहीं होता।

नीचे दिए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

- 1. केवल A और E
- 2. केवल B और E
- 3. केवल D और E
- 4. केवल B और D

Options :

- 485584138549. 1
- 485584138550. 2
- 485584138551. 3
- 485584138552. 4

Question Number : 184 Question Id : 48558434639 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

Identify the **correct** statements for a Gib and Cotter joint:

- A. The Gib has the same thickness as that of the Cotter.
- B. Two cotters are used in this joint.
- C. Cotter is made of plastic.
- D. Cotter is used in conjunction with Gib.
- E. Rods are of circular shape in this joint.

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

- 1. A and B only
- 2. A and C only
- 3. A and D only
- 4. D and E only

Options :

- 485584138553. 1
- 485584138554. 2
- 485584138555. 3
- 485584138556. 4

Question Number : 184 Question Id : 48558434639 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

गिब और कॉटर जोड़ के लिए **सही** कथनों की पहचान करें:

- A. गिब की मोटाई कॉटर की मोटाई के समान होती है।
- B. इस जोड़ में दो कॉटरों का उपयोग किया जाता है।
- C. कॉटर प्लास्टिक का बना होता है।
- D. कॉटर का उपयोग गिब के साथ किया जाता है।
- E. इस जोड़ में छड़े गोलाकार होती हैं।

नीचे दिए विकल्पों से **सही** उत्तर चुनें:

- 1. केवल A और B
- 2. केवल A और C
- 3. केवल A और D
- 4. केवल D और E

Options :

- 485584138553. 1
- 485584138554. 2
- 485584138555. 3
- 485584138556. 4

Question Number : 185 Question Id : 48558434640 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
 Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

Match List I with List II

LIST I		LIST II	
A.	Isometric projection	I.	Angle between two principal planes is 90° .
B.	Dimetric projection	II.	All the angles between principal axes are unequal and not less than 90° .
C.	Trimetric projection	III.	All the angles between principal axes are equal.
D.	Orthographic projection	IV.	Only two angles between three principal axes are equal.

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

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

Options :

485584138557. 1
 485584138558. 2
 485584138559. 3
 485584138560. 4

Question Number : 185 Question Id : 48558434640 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
 Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

सूची I		सूची II	
A.	समपरिमाण प्रक्षेपण	I.	दो मुख्य तलों के बीच का कोण 90° है।
B.	द्विमितीय प्रक्षेपण	II.	मुख्य अक्षों के बीच के सभी कोण बराबर नहीं हैं और 90° से कम नहीं हैं।
C.	त्रिमितीय प्रक्षेपण	III.	मुख्य अक्षों के बीच के सभी कोण बराबर हैं।
D.	लंबकोणिय प्रक्षेपण	IV.	तीन मुख्य अक्षों के बीच के केवल दो कोण बराबर हैं।

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

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

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

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

Options :

485584138557. 1

485584138558. 2

485584138559. 3

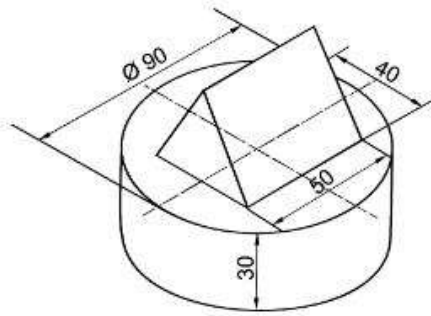
485584138560. 4

Question Number : 186 Question Id : 48558434641 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ



Match List I with List II on the basis of the given figure.

LIST I		LIST II	
A.	Bottom Solid.	I.	Vertical
B.	Top solid.	II.	Horizontal
C.	Axis of top solid.	III.	Equilateral Triangular Prism
D.	Axis of bottom solid.	IV.	Circular slab

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

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

Options :

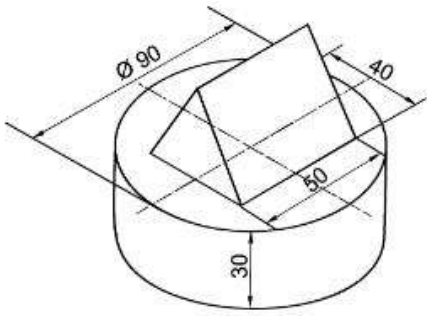
485584138561. 1
 485584138562. 2
 485584138563. 3
 485584138564. 4

Question Number : 186 Question Id : 48558434641 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ



दिए गए चित्र के आधार पर सूची I का सूची II मिलान करें

सूची I		सूची II	
A.	निचला ठोस	I.	ऊर्ध्वाधर
B.	ऊपरी ठोस	II.	क्षैतिज
C.	ऊपरी ठोस का अक्ष	III.	समबाहु त्रिभुजाकार प्रिज्म
D.	निचले ठोस का अक्ष	IV.	वृत्ताकार पट्टि

नीचे दिए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

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

Options :

485584138561. 1
485584138562. 2
485584138563. 3
485584138564. 4

Question Number : 187 Question Id : 48558434642 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

Match List I with List II

LIST I Hexagonal headed bolt		LIST II (‘d’ is the nominal diameter)	
A.	Thickness of Head	I.	d
B.	Threaded length of shank	II.	0.8d
C.	Radius of arc showing conventional end of the shank in its front view	III.	2d +6
D.	Width across the flats of head	IV.	1.5d+3

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

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

Options :

485584138565. 1
485584138566. 2
485584138567. 3
485584138568. 4

Question Number : 187 Question Id : 48558434642 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

सूची I षटकोणिय हेडेड बोल्ट		सूची II 'd' = नॉमिनल व्यास	
A.	हेड की मोटाई	I.	d
B.	शैंक की चूड़ीदार लंबाई	II.	0.8d
C.	सम्मूख दृश्य में शैंक के सिरे की चाप की त्रिज्या	III.	2d +6
D.	हेड के दो सपाटों के बिच कि चौड़ाई	IV.	1.5d+3

निम्नलिखित विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :

485584138565. 1
485584138566. 2
485584138567. 3
485584138568. 4

Question Number : 188 Question Id : 48558434643 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

Match List I with List II

LIST I		LIST II	
A.	B.S.W. Thread	I.	Semicircles on opposite side
B.	Metric External Thread	II.	Both crest and root are flat
C.	Square Thread	III.	Rounded equally at root and crest
D.	Knuckle Thread	IV.	Crest flat and root rounded

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

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

Options :

485584138569. 1
485584138570. 2
485584138571. 3
485584138572. 4

Question Number : 188 Question Id : 48558434643 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

सूची I		सूची II	
A.	बी.एस.डब्ल्यू. चूड़ी	I.	विपरीत दिशा के अर्धवृत्ताकार है।
B.	मीट्रिक बाह्य चूड़ी	II.	क्रेस्ट एवं रूट दोनों सपाट है।
C.	वर्गाकार चूड़ी	III.	क्रेस्ट एवं रूट दोनों गोलीय है।
D.	नक्कल चूड़ी	IV.	क्रेस्ट सपाट तथा रूट गोलीय है।

निम्नलिखित विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए :

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

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

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

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

Options :

485584138569. 1

485584138570. 2

485584138571. 3

485584138572. 4

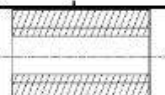
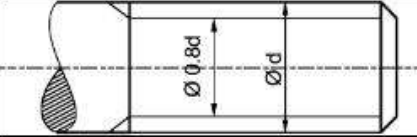
Question Number : 189 Question Id : 48558434644 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

Match List I with List II

LIST I (Conventional representation of V- thread)		LIST II (Orthographic View)	
A.	External V-thread in the front view	I.	
B.	Internal V-thread in the side view	II.	
C.	External V-thread in the side view	III.	
D.	Internal V-thread in the front view	IV.	

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

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

Options :

485584138573. 1
485584138574. 2
485584138575. 3
485584138576. 4

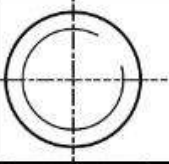
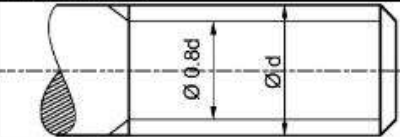
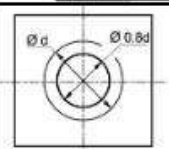
Question Number : 189 Question Id : 48558434644 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

सूची I थेड का पारंपारिक निरूपण		सूची II (लम्बकोणीय दृश्य)	
A.	बाह्य V-चूड़ी का सम्मुख दृश्य	I.	
B.	अन्तः V-चूड़ी का पार्श्व दृश्य	II.	
C.	बाह्य V-चूड़ी का पार्श्व दृश्य	III.	
D.	अन्तः V-चूड़ी का सम्मुख दृश्य	IV.	

निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :

485584138573. 1
485584138574. 2
485584138575. 3
485584138576. 4

Question Number : 190 Question Id : 48558434645 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

Match List I with List II

LIST I		LIST II	
A.	Turnbuckle Joint	I.	Journal Bearing
B.	Flange Joint	II.	Square Rod Joint
C.	Bush Bearing	III.	Pipe Joint
D.	Gib and Cotter Joint	IV.	Tie-rod Joint

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

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

Options :

485584138577. 1
485584138578. 2
485584138579. 3
485584138580. 4

Question Number : 190 Question Id : 48558434645 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	MCQ

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए

सूची I		सूची II	
A.	टर्नबुकल जोड़	I.	जर्नल बियरिंग
B.	फ्लेंज जोड़	II.	वर्गाकार छड़ों का जोड़
C.	बुश बियरिंग	III.	पाईप जोड़
D.	गिब और कोटर जोड़	IV.	टार्ड-रोड का जोड़

निम्नलिखित विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :

485584138577. 1
485584138578. 2
485584138579. 3
485584138580. 4

Sub-Section Number : 2
Sub-Section Id : 4855842534
Question Shuffling Allowed : No
Is Section Default? : null

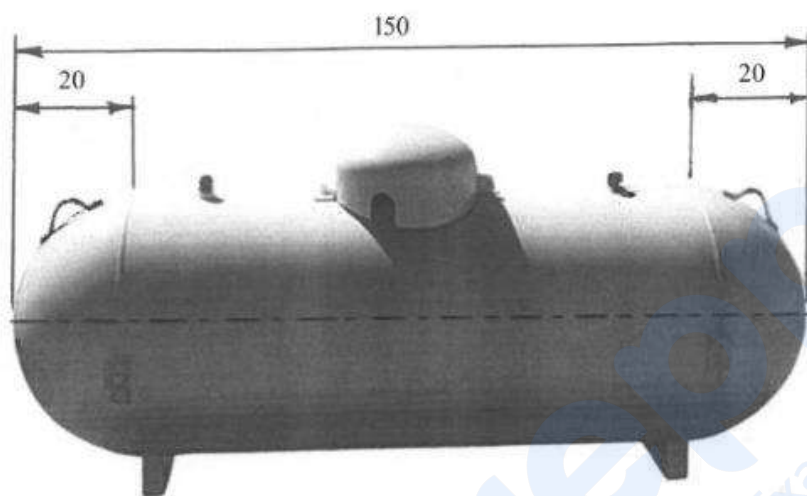
Question Number : 191 Question Id : 48558434646 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	Comp1

Read the passage and answer the following question.



Rohan during his industrial visit saw a storage tank which is a combination of different solids he had studied in his class. For preparing his industrial visit report, he clicked pictures and measured dimensions of the tank and other machine parts in the industry. One such picture from his report is shown here (dimensions given are in meters). Ignore the thickness, stands, opening and other branches of the tank and answer the following questions.

The storage tank is the combination of _____.

1. two spheres and one cylinder
2. two hemispheres and one cylinder
3. one hemisphere and one cylinder
4. two cones and one cylinder

Options :

485584138581. 1
485584138582. 2
485584138583. 3
485584138584. 4

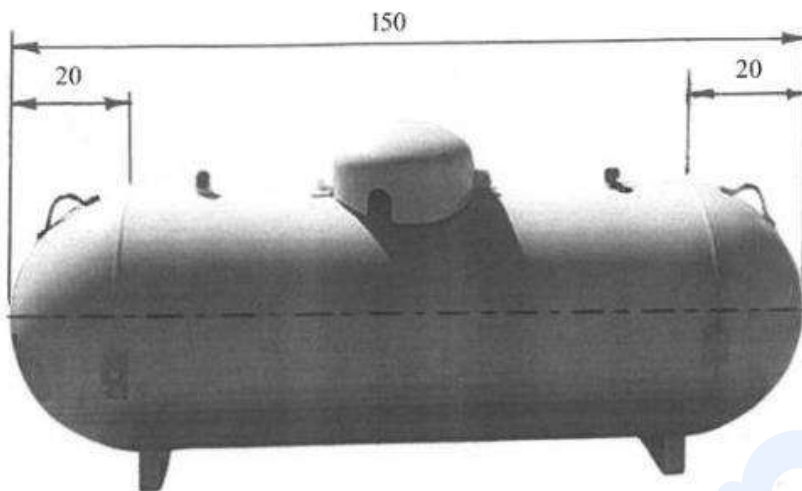
Question Number : 191 Question Id : 48558434646 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	Comp1

अनुच्छेद को पढ़ें और निम्न प्रश्नों के उत्तर दें



अपने औद्योगिक दौरे के दौरान रोहन ने एक भंडारण टंकी (storage tank) देखी जो विभिन्न ठोसों का एक संयोजन है जिन्हें उसने अपनी कक्षा में पढ़ा था। अपनी औद्योगिक यात्रा की रिपोर्ट तैयार करने के लिए, उसने तस्वीरें खींची और उद्योग में टंकी और अन्य मशीन भागों के आयामों को मापा। उसके रिपोर्ट की ऐसी ही एक तस्वीर यहाँ दिखाई गई है (दिए गए आयाम मीटर में हैं)। टंकी की मोटाई, स्टैंड, ओपेनिंग और अन्य शाखाओं को छोड़कर निम्न प्रश्नों के उत्तर दें।

भंडारण टंकी _____ का संयोजन है।

1. दो गोलें और एक बेलन
2. दो अर्धगोलें और एक बेलन
3. एक अर्धगोला और एक बेलन
4. दो शंकु और एक बेलन

Options :

485584138581. 1
485584138582. 2
485584138583. 3
485584138584. 4

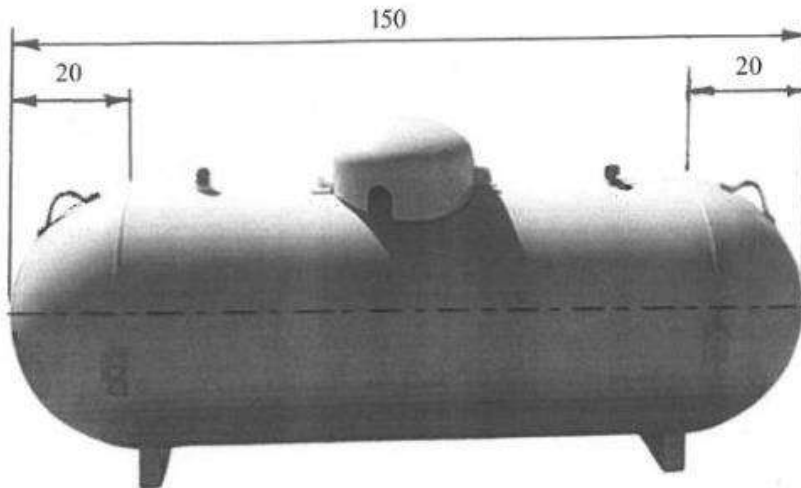
Question Number : 192 Question Id : 48558434647 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	Comp1

Read the passage and answer the following question.



Rohan during his industrial visit saw a storage tank which is a combination of different solids he had studied in his class. For preparing his industrial visit report, he clicked pictures and measured dimensions of the tank and other machine parts in the industry. One such picture from his report is shown here (dimensions given are in meters). Ignore the thickness, stands, opening and other branches of the tank and answer the following questions.

The axial length of the cylindrical central portion in its isometric projection will be reduced to _____ (approximately).

1. 88 meter
2. 110 meter
3. 55 meter
4. 44 meter

Options :

485584138585. 1
 485584138586. 2
 485584138587. 3
 485584138588. 4

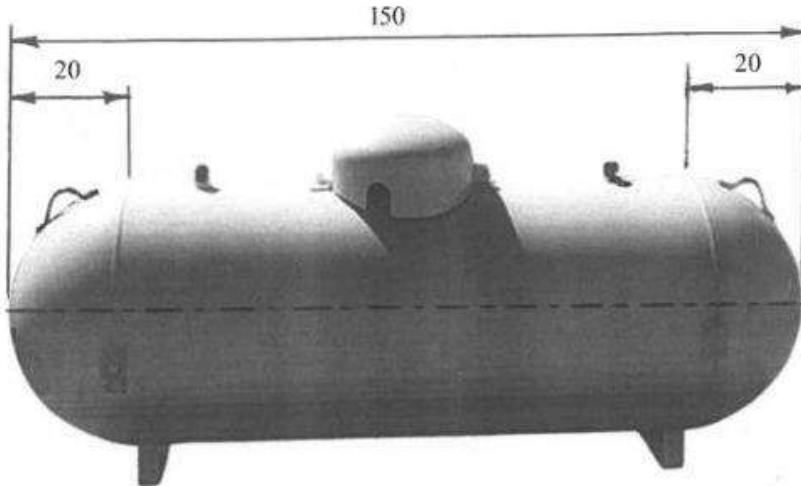
Question Number : 192 Question Id : 48558434647 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	Compl

अनुच्छेद को पढ़ें और निम्न प्रश्नों के उत्तर दें



अपने औद्योगिक दौरे के दौरान रोहन ने एक भंडारण टंकी (storage tank) देखी जो विभिन्न ठोसों का एक संयोजन है जिन्हें उसने अपनी कक्षा में पढ़ा था। अपनी औद्योगिक यात्रा की रिपोर्ट तैयार करने के लिए, उसने तस्वीरें खींची और उद्योग में टंकी और अन्य मशीन भागों के आयामों को मापा। उसके रिपोर्ट की ऐसी ही एक तस्वीर यहाँ दिखाई गई है (दिए गए आयाम मीटर में हैं)। टंकी की मोटाई, स्टैंड, औपनिर्ग और अन्य शाखाओं को छोड़कर निम्न प्रश्नों के उत्तर दें।

इसके समपरिमाण प्रक्षेपण में बेलनाकार भाग की अक्षीय लंबाई घटकर _____ (लगभग) रह जाएगी।

1. 88 मीटर
2. 110 मीटर
3. 55 मीटर
4. 44 मीटर

Options :

485584138585. 1
485584138586. 2
485584138587. 3
485584138588. 4

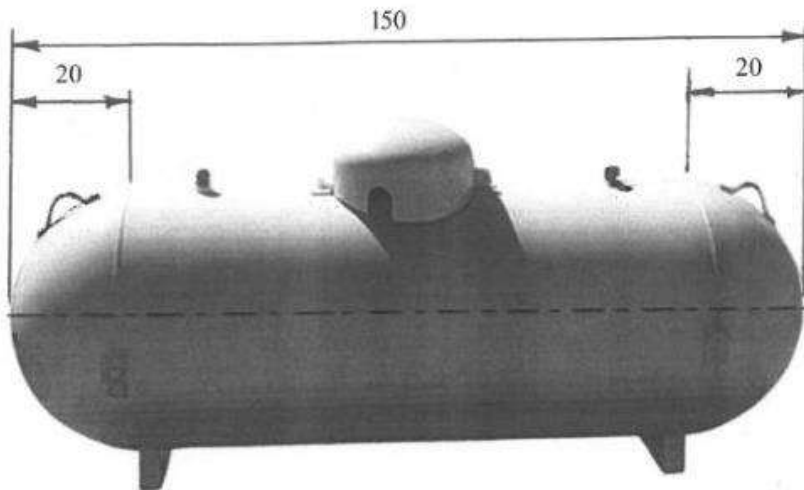
Question Number : 193 Question Id : 48558434648 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	Comp1

Read the passage and answer the following question.



Rohan during his industrial visit saw a storage tank which is a combination of different solids he had studied in his class. For preparing his industrial visit report, he clicked pictures and measured dimensions of the tank and other machine parts in the industry. One such picture from his report is shown here (dimensions given are in meters). Ignore the thickness, stands, opening and other branches of the tank and answer the following questions.

In the side view of the tank, the diameter of the circle is _____.

1. 20 meter
2. 75 meter
3. 40 meter
4. 55 meter

Options :

485584138589. 1
485584138590. 2
485584138591. 3
485584138592. 4

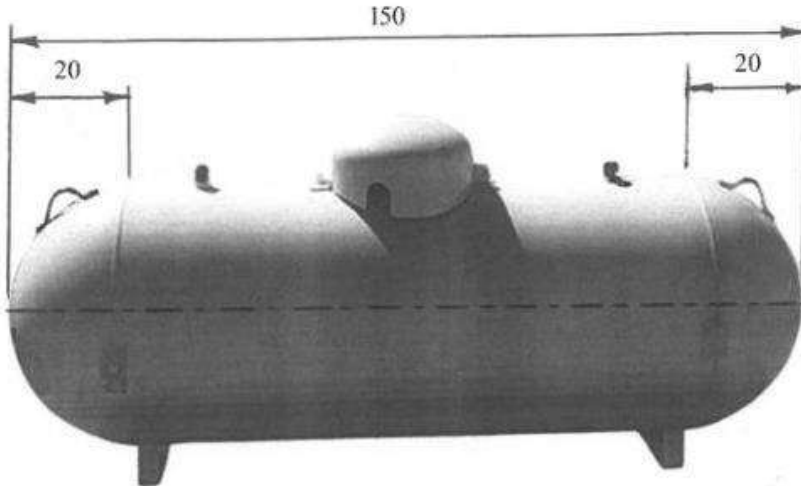
Question Number : 193 Question Id : 48558434648 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	Comp1

अनुच्छेद को पढ़ें और निम्न प्रश्नों के उत्तर दें



अपने औद्योगिक दौरे के दौरान रोहन ने एक भंडारण टंकी (storage tank) देखी जो विभिन्न ठोसों का एक संयोजन है जिन्हें उसने अपनी कक्षा में पढ़ा था। अपनी औद्योगिक यात्रा की रिपोर्ट तैयार करने के लिए, उसने तस्वीरें खींची और उद्योग में टंकी और अन्य मशीन भागों के आयामों को मापा। उसके रिपोर्ट की ऐसी ही एक तस्वीर यहाँ दिखाई गई है (दिए गए आयाम मीटर में हैं)। टंकी की मोटाई, स्टैंड, औपनिर्ग और अन्य शाखाओं को छोड़कर निम्न प्रश्नों के उत्तर दें।

टंकी के पार्श्व दृश्य में वृत्त का व्यास _____ है।

1. 20 मीटर
2. 75 मीटर
3. 40 मीटर
4. 55 मीटर

Options :

485584138589. 1
485584138590. 2
485584138591. 3
485584138592. 4

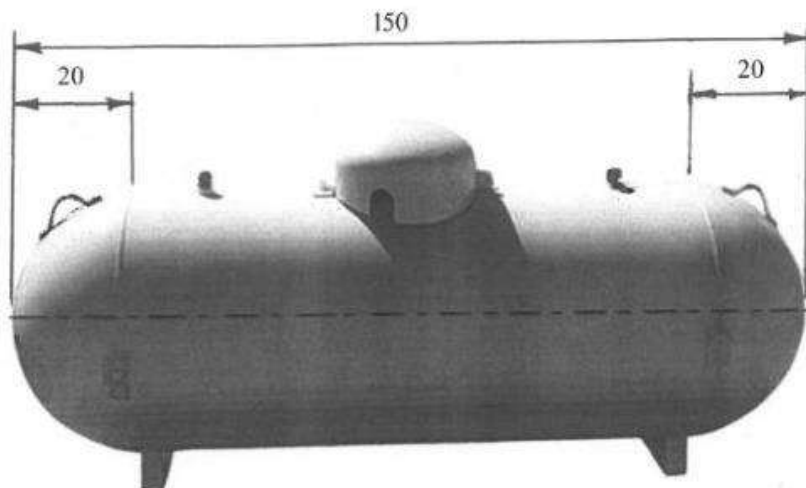
Question Number : 194 Question Id : 48558434649 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	Comp1

Read the passage and answer the following question.



Rohan during his industrial visit saw a storage tank which is a combination of different solids he had studied in his class. For preparing his industrial visit report, he clicked pictures and measured dimensions of the tank and other machine parts in the industry. One such picture from his report is shown here (dimensions given are in meters). Ignore the thickness, stands, opening and other branches of the tank and answer the following questions.

According to the shown picture, choose a statement regarding the axis of the tank, which is **not possible** at all.

1. it is parallel to V.P.
2. it is parallel to H.P.
3. it is perpendicular to V.P.
4. it is perpendicular to H.P.

Options :

485584138593. 1
 485584138594. 2
 485584138595. 3
 485584138596. 4

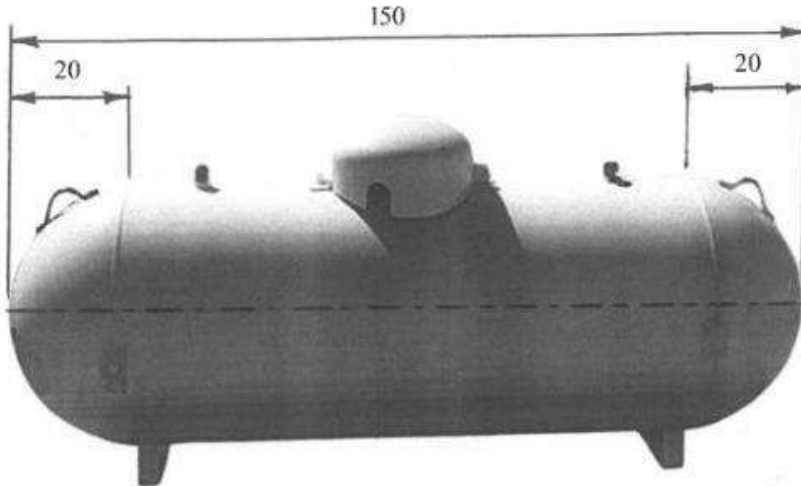
Question Number : 194 Question Id : 48558434649 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	Comp1

अनुच्छेद को पढ़ें और निम्न प्रश्नों के उत्तर दें



अपने औद्योगिक दौर के दौरान रोहन ने एक भंडारण टंकी (storage tank) देखी जो विभिन्न ठोसों का एक संयोजन है जिन्हें उसने अपनी कक्षा में पढ़ा था। अपनी औद्योगिक यात्रा की रिपोर्ट तैयार करने के लिए, उसने तस्वीरें खींची और उद्योग में टंकी और अन्य मशीन भागों के आयामों को मापा। उसके रिपोर्ट की ऐसी ही एक तस्वीर यहाँ दिखाई गई है (दिए गए आयाम मीटर में हैं)। टंकी की मोटाई, स्टैंड, ओपेनिंग और अन्य शाखाओं को छोड़कर निम्न प्रश्नों के उत्तर दें।

दर्शाए चित्र के अनुसार, टंकी के अक्ष के संदर्भ में कथन चुनें, जो कभी संभव नहीं हो सकता।

1. यह वी.पी. के समानांतर है।
2. यह एच.पी. के समानांतर है।
3. यह वी.पी. के लंबवत है।
4. यह एच.पी. के लंबवत है।

Options :

485584138593. 1
485584138594. 2
485584138595. 3
485584138596. 4

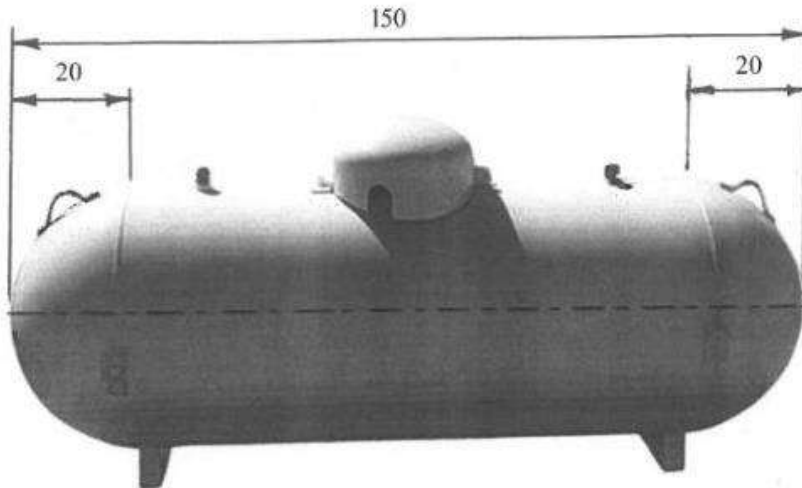
Question Number : 195 Question Id : 48558434650 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	Comp1

Read the passage and answer the following question.



Rohan during his industrial visit saw a storage tank which is a combination of different solids he had studied in his class. For preparing his industrial visit report, he clicked pictures and measured dimensions of the tank and other machine parts in the industry. One such picture from his report is shown here (dimensions given are in meters). Ignore the thickness, stands, opening and other branches of the tank and answer the following questions.

The 2D figure required for drawing isometric projection of this tank is _____.

1. Ellipse
2. Pentagon
3. Hexagon
4. Triangle

Options :

485584138597. 1
 485584138598. 2
 485584138599. 3
 485584138600. 4

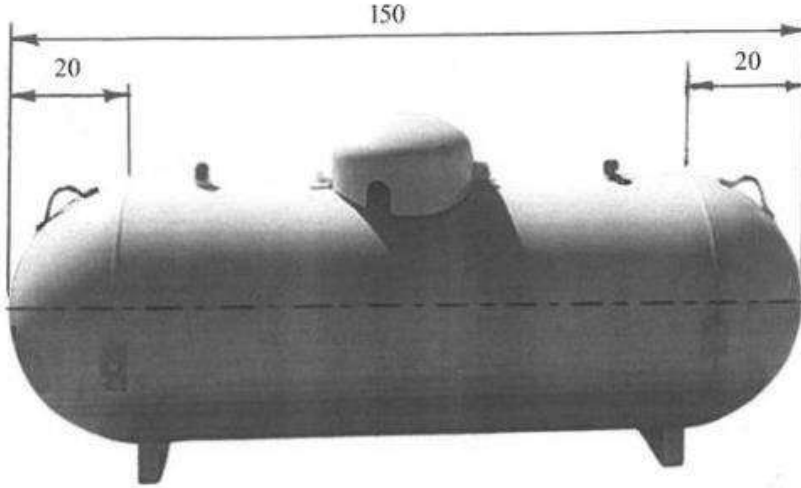
Question Number : 195 Question Id : 48558434650 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	Comp1

अनुच्छेद को पढ़ें और निम्न प्रश्नों के उत्तर दें



अपने औद्योगिक दौरे के दौरान रोहन ने एक भंडारण टंकी (storage tank) देखी जो विभिन्न ठोसों का एक संयोजन है जिन्हें उसने अपनी कक्षा में पढ़ा था। अपनी औद्योगिक यात्रा की रिपोर्ट तैयार करने के लिए, उसने तस्वीरें खींची और उद्योग में टंकी और अन्य मशीन भागों के आयामों को मापा। उसके रिपोर्ट की ऐसी ही एक तस्वीर यहाँ दिखाई गई है (दिए गए आयाम मीटर में हैं)। टंकी की मोटाई, स्टैंड, औपनिर्ग और अन्य शाखाओं को छोड़कर निम्न प्रश्नों के उत्तर दें।

इस टंकी के समपरिमाण प्रक्षेपण को चित्रित करने के लिए आवश्यक दो आयामी चित्र _____ है।

1. दीर्घवृत्त
2. पंचभुज
3. षट्भुज
4. त्रिभुज

Options :

485584138597. 1
485584138598. 2
485584138599. 3
485584138600. 4

Sub-Section Number :

3

Sub-Section Id :

4855842535

Question Shuffling Allowed :

No

Is Section Default? :

null

Question Number : 196 Question Id : 48558434651 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory :

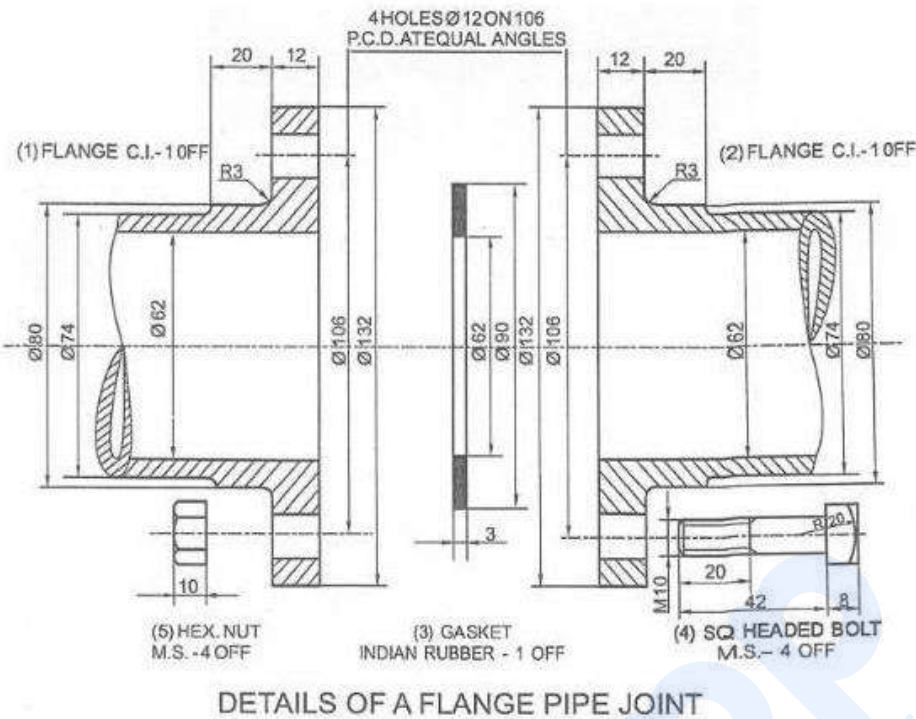
No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	Comp2

The given figure shows the disassembled part of a Flange Pipe Joint. Answer the following question based on this drawing:



_____ is the inner diameter of the Pipe from which liquid / gas has to flow.

- 1. 62 mm
- 2. 90 mm
- 3. 74 mm
- 4. 80 mm

Options :

- 485584138601. 1
- 485584138602. 2
- 485584138603. 3
- 485584138604. 4

Question Number : 196 Question Id : 48558434651 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	Comp2

जिसमे से तरल / गैस प्रवाहित होती है।



जिसमे से तरल / गैस प्रवाहित होती है।

- जिसमे से तरल / गैस प्रवाहित होती है।

जिसमे से तरल / गैस प्रवाहित होती है।

जिसमे से तरल / गैस प्रवाहित होती है।

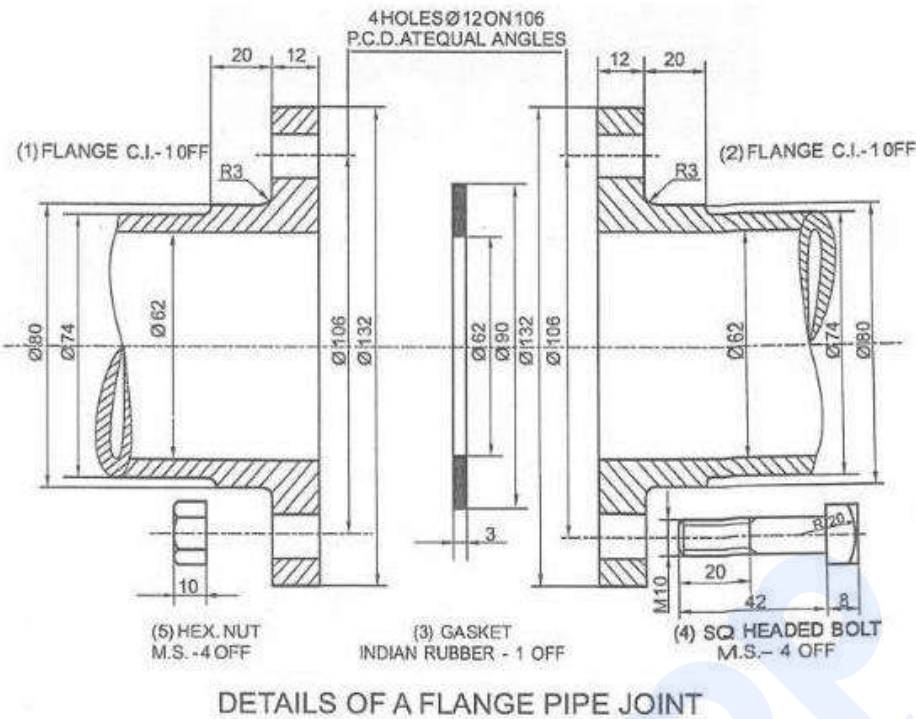
जिसमे से तरल / गैस प्रवाहित होती है।

जिसमे से तरल / गैस प्रवाहित होती है।

जिसमे से तरल / गैस प्रवाहित होती है।

जिसमे से तरल / गैस प्रवाहित होती है।

The given figure shows the disassembled part of a Flange Pipe Joint. Answer the following question based on this drawing:



Choose the **correct** statement for the Flange:

1. It is a projected semicircular rim.
2. It is made thinner than pipe-walls.
3. It attaches to a shaft.
4. It serves to hold the pipe in place.

Options :

485584138605. 1
485584138606. 2
485584138607. 3
485584138608. 4

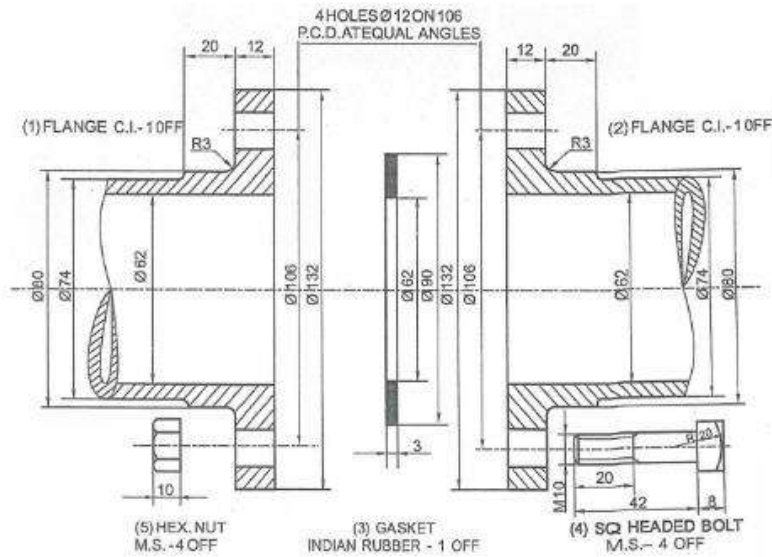
Question Number : 197 Question Id : 48558434652 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	Comp2

दिया हुआ चित्र फ्लैज पाइप जोड़ के वियोजित पूर्जों की दर्शाता है। इस चित्र के आधार पर निम्न प्रश्न के उत्तर दें।



DETAILS OF A FLANGE PIPE JOINT

फ्लैज के लिए सही कथन चुनें:

1. यह एक प्रक्षेपित अर्द्धगोलाकार रिम है।
2. यह पाइप दिवारों से पतला बनाया गया है।
3. यह एक शॉफ्ट से जुड़ता है।
4. यह पाइप को उनके स्थान पर पकड़ने के लिए कार्य करता है।

Options :

485584138605. 1
485584138606. 2
485584138607. 3
485584138608. 4

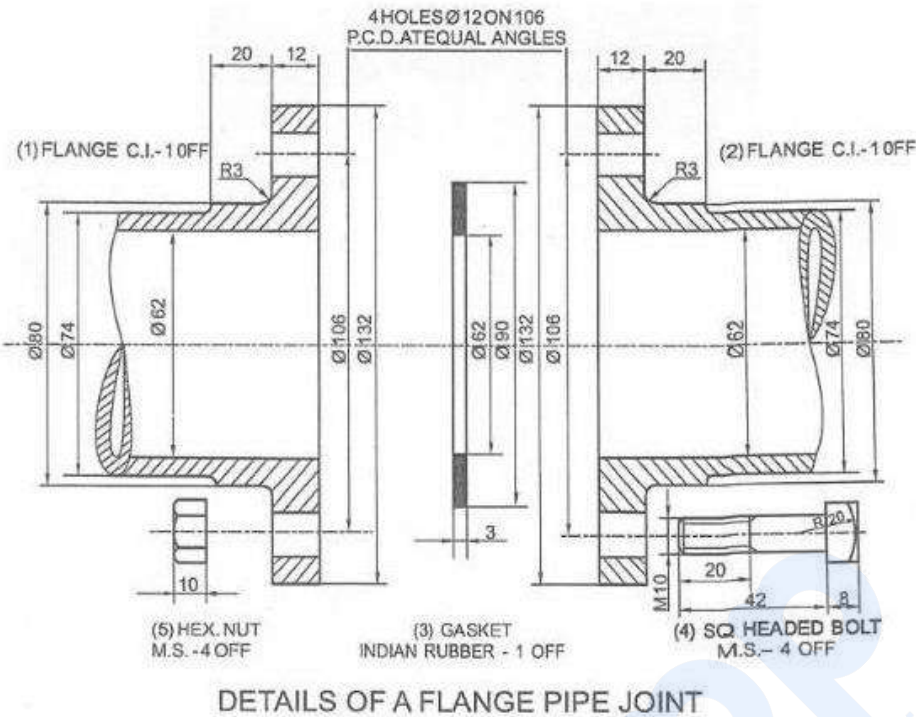
Question Number : 198 Question Id : 48558434653 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	Comp2

The given figure shows the disassembled part of a Flange Pipe Joint. Answer the following question based on this drawing:



External diameter of the rubber Gasket is:

- 1. 132 mm
- 2. 62 mm
- 3. 74 mm
- 4. 90 mm

Options :

- 485584138609. 1
- 485584138610. 2
- 485584138611. 3
- 485584138612. 4

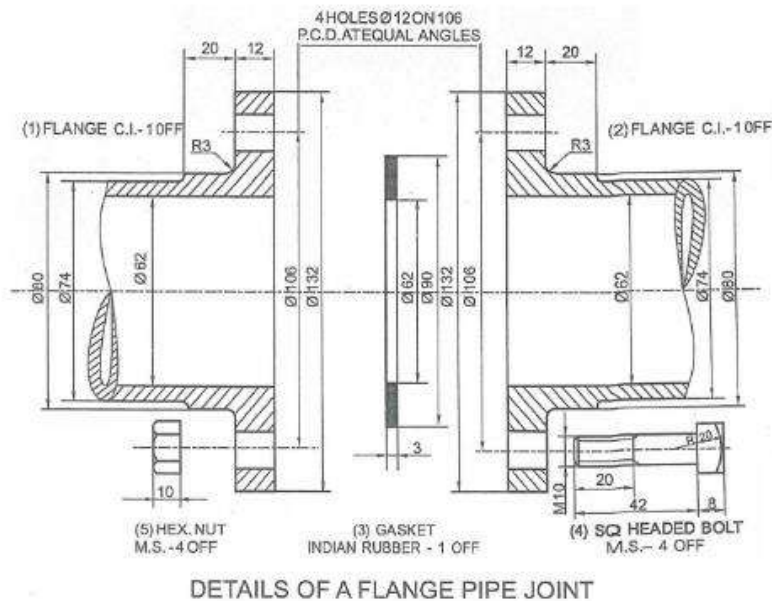
Question Number : 198 Question Id : 48558434653 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	Comp2

दिया हुआ चित्र फ्लेंज पाइप जोड़ के वियोजित पूर्जों की दर्शाता है। इस चित्र के आधार पर निम्न प्रश्न के उत्तर दें।



रबड़ गैसकिट का बाह्य व्यास है।

1. 132 मि.मी.
2. 62 मि.मी.
3. 74 मि.मी.
4. 90 मि.मी.

Options :

485584138609. 1
485584138610. 2
485584138611. 3
485584138612. 4

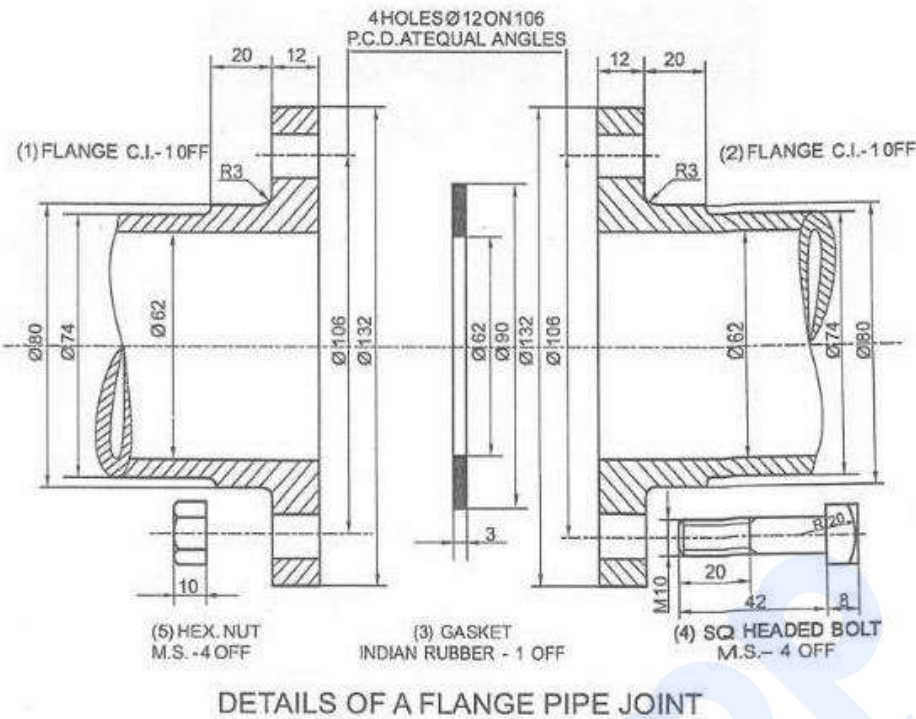
Question Number : 199 Question Id : 48558434654 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	Comp2

The given figure shows the disassembled part of a Flange Pipe Joint. Answer the following question based on this drawing:



C.I. stands for :

- 1. Closed Interior
- 2. Crest Index
- 3. Cast Iron
- 4. Counter Iron

Options :

- 485584138613. 1
- 485584138614. 2
- 485584138615. 3
- 485584138616. 4

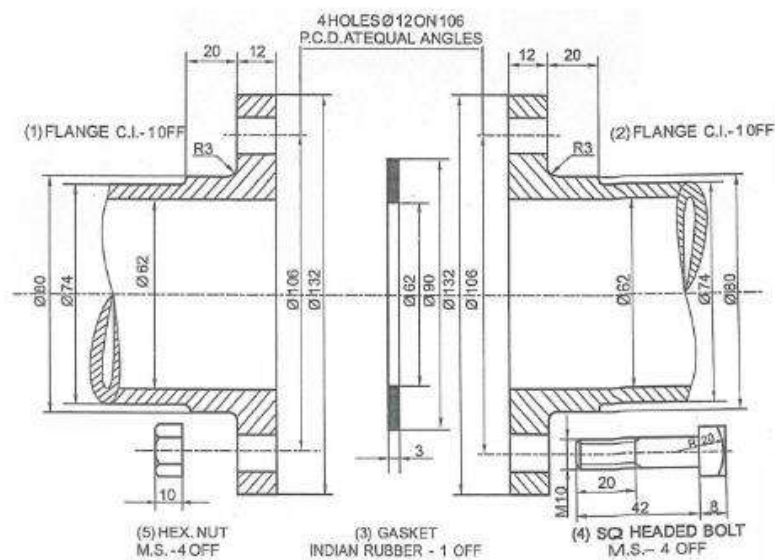
Question Number : 199 Question Id : 48558434654 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	Comp2

दिया हुआ चित्र फ्लैज पाइप जोड़ के वियोजित पूर्यो की दर्शाता है। इस चित्र के आधार पर निम्न प्रश्न के उत्तर दें।



DETAILS OF A FLANGE PIPE JOINT

C.I. का पूर्ण प्रारूप :

1. Closed Interior
2. Crest Index
3. Cast Iron
4. Counter Iron

Options :

- 485584138613. 1
- 485584138614. 2
- 485584138615. 3
- 485584138616. 4

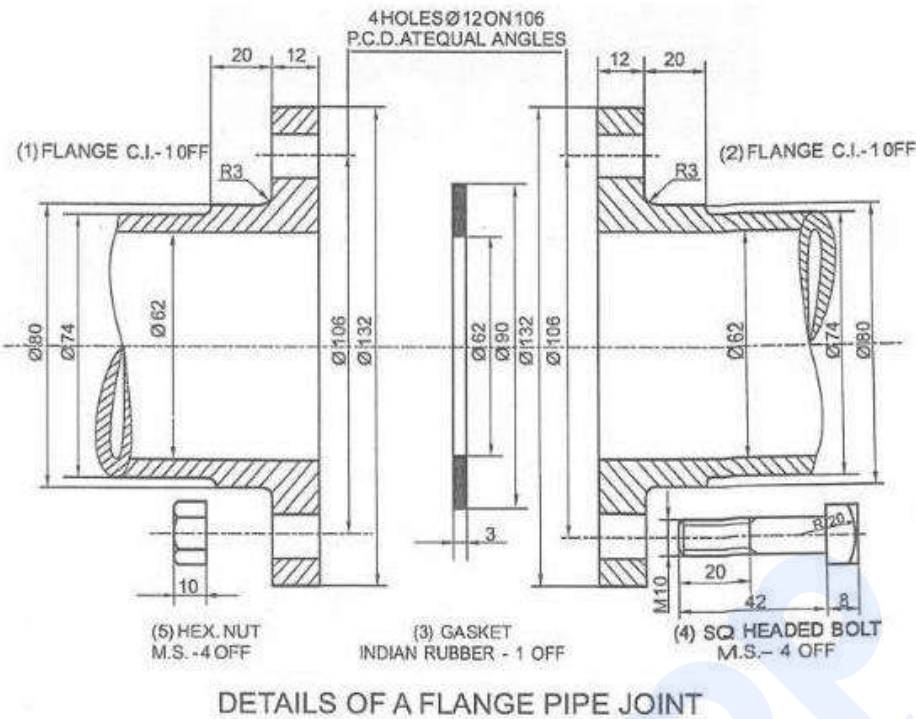
Question Number : 200 Question Id : 48558434655 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	Comp2

The given figure shows the disassembled part of a Flange Pipe Joint. Answer the following question based on this drawing:



The thickness of pipe walls can be increased when _____.

- 1. pressure is low
- 2. pressure is high
- 3. length of pipe has to be increased
- 4. length of pipe has to be decreased

Options :

- 485584138617. 1
- 485584138618. 2
- 485584138619. 3
- 485584138620. 4

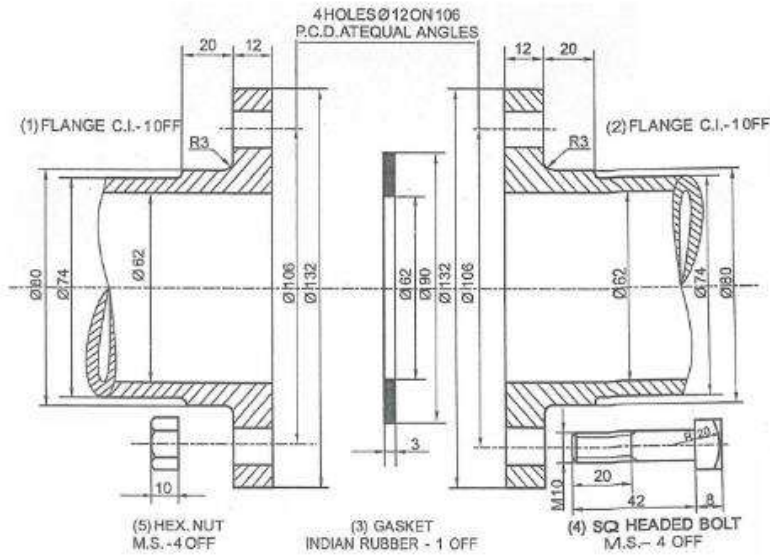
Question Number : 200 Question Id : 48558434655 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 5 Wrong Marks : 1

Question Key Details :

Key	Value
Comprehension	Comp2

दिया हुआ चित्र फ्लैज पाइप जोड़ के वियोजित पूर्जों की दर्शाता है। इस चित्र के आधार पर निम्न प्रश्न के उत्तर दें।



DETAILS OF A FLANGE PIPE JOINT

होने पर पाइप की दीवारों की मोटाई बढ़ाई जा सकती है।

1. कम दबाव
2. उच्च दबाव
3. पाइप की लंबाई बढ़े
4. पाइप की लंबाई घटे

Options :

485584138617. 1
485584138618. 2
485584138619. 3
485584138620. 4