

MATHS



SBI CLERK



25

का दम



9:00 AM DAY - 15

Mahendra's

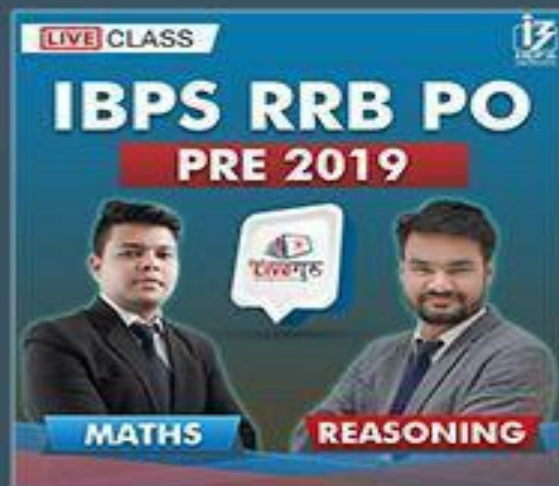
GET COMPLETE ST SOLUTION WITH- VIDEO BOX



FINE TUNE YOUR TIT

Subscribe NOW

BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE. VISIT NOW: [n](#)



MATHS

REASONING

08:00 AM TO 09:00 AM 09:00 AM TO 10:00 AM

Selling Price

~~₹4000~~

Offer Price

₹1299/-



Mahendras



Batch Start Date

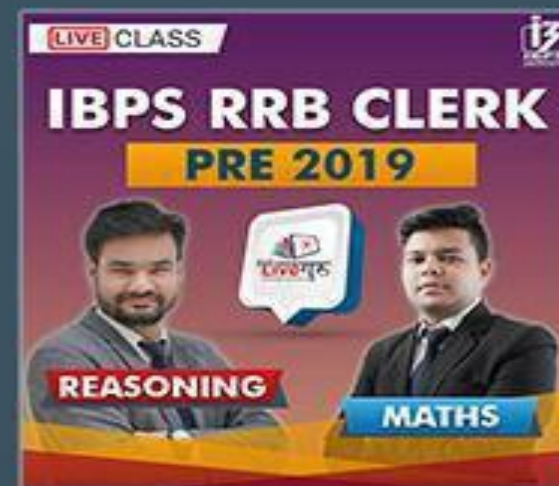
12 JUNE 19

KEY FEATURES

- PER DAY 2 HOURS CLASS
- 90+ HOURS CLASS
- 6 MONTHS VALIDITY OF LIBRARY
- CLASSES PROVIDED BY EXPERIENCED FACULTIES
- STUDY ANY WHERE ANY TIME
- CLASSES AS PER LATEST PATTERN
- EXAM ORIENTED CONTENT
- CHAT FACILITY
- PERSONAL ASSISTANCE BY FACULTY

Visit

myshop.mahendras.org



MATHS

REASONING

10:30 AM TO 11:30 AM 11:30 AM TO 12:30 PM

Selling Price

~~₹3500~~

Offer Price

₹999/-

Mahendras

GET COMPLETE ST SOLUTION WITH- VIDEO BOX



FINE TUNE YOUR T!

Subscribe NOW

BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE. VISIT NOW: n

1)

What will come in place of question mark (?) in the following question:

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक के स्थान (?) पर क्या आएगा :

$$1457 + 2783 - 437 + 145 - 1208 = ?$$

20

1) 2540

2) 2640

3) 2740

4) 2570

5) NOT

2)

What will come in place of question mark (?) in the following question:

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक के स्थान (?) पर क्या आएगा :

$$168\% \text{ of } 125 + 15\% \text{ of } 240 = ?$$

20

- 1) 250
- 2) 246
- 3) 256
- 4) 247
- 5) NOT

3)

What will come in place of question mark (?) in the following question:

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक के स्थान (?) पर क्या आएगा :

$$[(180)^2 \div 60 \times 14] \div 9 = ? \times 24$$

20

1) 25

2) 30

3) 32

4) 35

5) NOT

4)

What will come in place of question mark (?) in the following question:

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक के स्थान (?) पर क्या आएगा :

$$240 \times 99\frac{7}{8} = ?$$

20

1) 22970

2) 23970

3) 24970

4) 24570

5) NOT

5)

What will come in place of question mark (?) in the following question:

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक के स्थान (?) पर क्या आएगा :

$$348 \div 29 \times 15 + 156 - ?^3 = 120$$

20

1) 4

2) 5

3) 6

4) 8

5) NOT

6)

What will come in place of question mark (?) in the following number series?

निम्न दी गयी संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा ?

216

20

164

64

128

?

20

1) 80

2) 83

3) 88

4) 92

5) NOT

7)

What will come in place of question mark (?) in the following number series?

निम्न दी गयी संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा ?

122

62

?

17

9.5

5.75

20

1) 30

2) 32

3) 34

4) 36

5) NOT

8)

What will come in place of question mark (?) in the following number series?

निम्न दी गयी संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा ?

49 216 625 1024 729 ?

20

1) 256

2) 216

3) 169

4) 128

5) NOT

9)

What will come in place of question mark (?) in the following number series?

निम्न दी गयी संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा ?

18 8 6 8 ? 176

20

1) 22

2) 24

3) 25

4) 29

5) NOT

10)

What will come in place of question mark (?) in the following number series?

निम्न दी गयी संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा ?

10 26 74 218 650 ?

20

1) 1300

2) 1528

3) 1729

4) 1946

5) NOT

11)

Find the approximate value which will come in place of question mark (?) in the following question?

निम्न दिए गए प्रश्न में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आसन्न मान क्या आएगा ? **10**

$$57\% \text{ of } 394 - 2.5\% \text{ of } 996 = ?$$

20

- 1) 200
- 2) 225
- 3) 250
- 4) 275
- 5) NOT

12)

Find the approximate value which will come in place of question mark (?) in the following question?

निम्न दिए गए प्रश्न में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आसन्न मान क्या आएगा ? **10**

$$96.996 \times 9.969 + 0.96 = ?$$

20

- 1) 960
- 2) 970
- 3) 980
- 4) 990
- 5) NOT

13)

Find the approximate value which will come in place of question mark (?) in the following question?

निम्न दिए गए प्रश्न में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आसन्न मान क्या आएगा ? **10**

$$(\sqrt{21600} \times \sqrt[3]{13820}) \div 55.961 = ?$$

20

- 1) 60
- 2) 75
- 3) 90
- 4) 100
- 5) NOT

14)

Find the approximate value which will come in place of question mark (?) in the following question?

निम्न दिए गए प्रश्न में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आसन्न मान क्या आएगा ?

$$3\frac{1}{7} \times 24\frac{1}{19} \div 6\frac{2}{31} - 11\frac{4}{5} = ?$$

20

- 1) 5
- 2) 10
- 3) 15
- 4) 20
- 5) NOT

15)

Find the approximate value which will come in place of question mark (?) in the following question?

निम्न दिए गए प्रश्न में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आसन्न मान क्या आएगा ?

$$(0.00071 \div 0.000012) \div 4.00004 = ?$$

20

- 1) 1
- 2) 6
- 3) 12
- 4) 15
- 5) NOT

16-20)

In each of the following questions, two equations (I) and (II) are given.

You have to solve them and answer the given question.

निम्नलिखित प्रश्नों में दो समीकरण (I) और (II) दिये गये हैं दोनों समीकरण हल कीजिए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

16)

I. $3x^2 + 7x + 4 = 0$

II. $y^2 = 5$

20

- 1) If $x > y$
- 2) If $x \geq y$
- 3) If $x \leq y$
- 4) If $x < y$
- 5) If $x = y$ or
REC

17)

I. $x^2 - 1 = 0$

II. $y^3 - 1 = 0$

20

- 1) If $x > y$
- 2) If $x \geq y$
- 3) If $x \leq y$
- 4) If $x < y$
- 5) If $x = y$ or
REC

18)

I. $x^2 - 23x + 132 = 0$

II. $y^2 - 14x + 48 = 0$

20

- 1) If $x > y$
- 2) If $x \geq y$
- 3) If $x \leq y$
- 4) If $x < y$
- 5) If $x = y$ or
REC

19)

I. $x = [\{ 54 - (5)^2 \} \times 3]$

II. $y = [3^2 \times 9 + (3 \times 2)]$

20

- 1) If $x > y$
- 2) If $x \geq y$
- 3) If $x \leq y$
- 4) If $x < y$
- 5) If $x = y$ or
REC

20)

I. $12x^2 - 55x + 63 = 0$

II. $8y^2 - 22y + 15 = 0$

20

- 1) If $x > y$
- 2) If $x \geq y$
- 3) If $x \leq y$
- 4) If $x < y$
- 5) If $x = y$ or
REC

21)

The average height of 32 girls in a class was calculated 165 cm. It was later found that the height of one of the girls in the class was wrongly written as 135 cm, whereas her actual height was 103 cm. What was the actual average height of the class?

एक कक्षा में 32 लड़कियों की औसत ऊँचाई 165 सेमी है। बाद में ये ज्ञात हुआ की एक लड़की की ऊँचाई गलती से 135 सेमी लिखी गयी जबकि उसकी वास्तविक ऊँचाई 103 सेमी है। कक्षा की वास्तविक औसत ऊँचाई क्या है ?

20

- 1) 164
- 2) 165
- 3) 166
- 4) 167
- 5) CND

22)

Radhika goes to her school from her house at a speed of 8 km/hr and returns at a speed of 10 km/hr. If she takes 18 hours in total travel, then the distance between her house and school is:

राधिका अपने घर से स्कूल 8 किमी /घंटा की चाल से जाती है और वापस 10 किमी / घंटा की चाल से आती है यदि उसे आने जाने में 18 घंटे लगते हैं तो उसके घर से स्कूल की दूरी ज्ञात कीजिये ?

20

- 1) 80
- 2) 60
- 3) 40
- 4) 20
- 5) NOT

23)

A and B can do a piece of work in 40 days and 30 days respectively. They worked together for 12 days after that B was replaced by C. the work finish in next 8 days. In how many days C can alone finish the work?

A और B किसी काम को 40 दिन और 30 दिन में करते हैं दोनों साथ में काम करते हैं 12 दिन बाद B के स्थान पर C आ जाता है तो काम अगले 8 दिनों में समाप्त होता है तो C अकेला इस काम को कितने दिनों में करेगा?

20

- 1) 30
- 2) 60
- 3) 40
- 4) 80
- 5) NOT

24)

A sum of Rs. 365.5 is divided among A, B and C such that A receives 25% more than B and B receives 25% less than C. What is C's share in the amount?

एक धनराशि 365.5 रु. को A, B और C में इस प्रकार विभाजित किया जाता है कि A को B से 25% अधिक और B को C से 25% कम राशि प्राप्त होती है तो राशि में C का भाग कितना है?

20

- 1) 130
- 2) 136
- 3) 140
- 4) 145
- 5) NOT

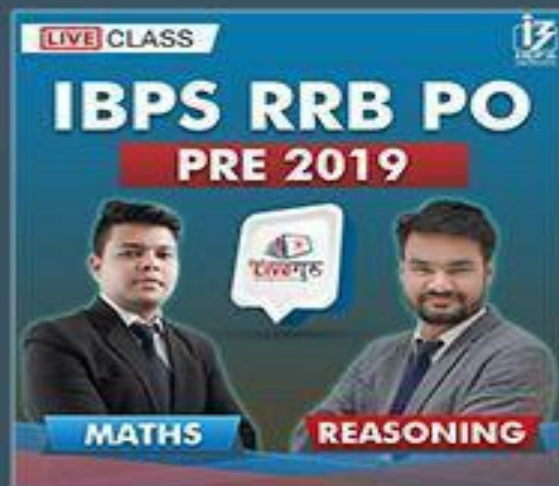
25)

A mixture of two liquids A and B is in the ratio 2:5 . 7 litre of mixture is replaced by 16 litre of liquid A and the ratio in new mixture become 6:7.What is the amount of A present in original mixture ?

दो तरल A और B का मिश्रण का अनुपात 2 : 5 है , मिश्रण के 7 लीटर की जगह तरल A के 16 लीटर को मिलाया जाता और नया अनुपात 6:7 हो जाता है | तरल A की वस्तविक मिश्रण में मात्रा ज्ञात करें ?

20

- 1) 14
- 2) 16
- 3) 30
- 4) 32
- 5) NOT



MATHS

REASONING

08:00 AM TO 09:00 AM 09:00 AM TO 10:00 AM

Selling Price

~~₹4000~~

Offer Price

₹1299/-



Mahendras



Batch Start Date

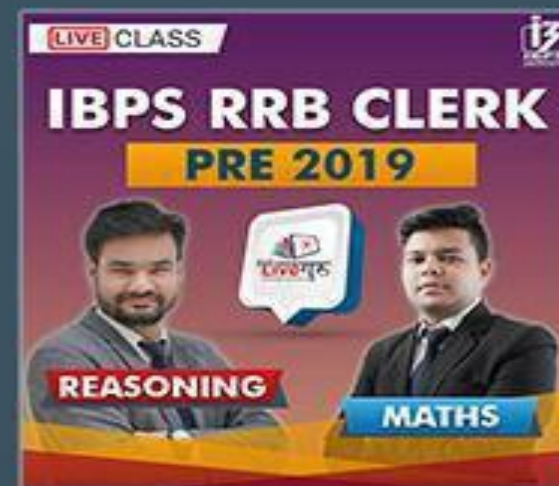
12 JUNE 19

KEY FEATURES

- PER DAY 2 HOURS CLASS
- 90+ HOURS CLASS
- 6 MONTHS VALIDITY OF LIBRARY
- CLASSES PROVIDED BY EXPERIENCED FACULTIES
- STUDY ANY WHERE ANY TIME
- CLASSES AS PER LATEST PATTERN
- EXAM ORIENTED CONTENT
- CHAT FACILITY
- PERSONAL ASSISTANCE BY FACULTY

Visit

myshop.mahendras.org



MATHS

REASONING

10:30 AM TO 11:30 AM 11:30 AM TO 12:30 PM

Selling Price

~~₹3500~~

Offer Price

₹999/-

Mahendras

GET COMPLETE ST SOLUTION WITH- VIDEO BOX



FINE TUNE YOUR T

Subscribe NOW

BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE. VISIT NOW: n