

PERCENTAGE



 *Mahendra's*

LIKE US ON FACEBOOK  /Emahendras

JOIN MAHENDRAS !!! BEST CHOICE TO OPT FOR THE PREPARATION OF BANK, S

Basic Concepts



CA
CURRENT AFFAIRS LIVE
FOR ALL COMPETITIVE EXAMS
MONDAY TO SATURDAY
Mahendra's सुबह 7:00 बजे

 Mahendra's

LIKE US ON FACEBOOK  /Emahendras

JOIN MAHENDRAS !!! BEST CHOICE TO OPT FOR THE PREPARATION OF BANK, S

Basic Concepts

A is what percent of B.

A, B का कितना प्रतिशत है।

A is what percent more/less than B.

A, B से कितने प्रतिशत अधिक/कम है।

A is $x\%$ more/less than B.

A, B से $x\%$ ज्यादा/कम है।

P.V and F.V

F.V

1

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{3}$

$\frac{1}{4}$

$\frac{1}{5}$

$\frac{1}{6}$

$\frac{1}{7}$

$\frac{1}{8}$

$\frac{1}{9}$

$\frac{1}{10}$

$\frac{1}{11}$

$\frac{1}{12}$

P.V

100%

50%

$33\frac{1}{3}\%$

25%

20%

$16\frac{2}{3}\%$

F.V

1

7

1

8

1

9

1

10

1

11

1

12

P.V

$14\frac{2}{7}\%$

$12\frac{1}{2}\%$

$11\frac{1}{9}\%$

10%

$9\frac{1}{11}\%$

$8\frac{1}{3}\%$

GS की कक्षा
सभी परीक्षाओं के लिए



MONDAY
WEDNESDAY
FRIDAY

BY
GS GURU

LIVE AT 4:00 PM

STATE PCS - UPPSC, BPSC, JPSC, & SSC, SI & POLICE

Mahendra's

LIKE US ON FACEBOOK



/Emahendras

JOIN MAHENDRAS !!! BEST CHOICE TO OPT FOR THE PREPARATION OF BANK, S

EX:

Select the most appropriate option to solve the equation:

20% of 225 = ?

सरलीकरण को हल करने पर सबसे उपयुक्त विकल्प को चुने :

225 का 20% = ?

1. 25

2. 15

3. 45

4. 35

EX:

$$87\frac{1}{2}\% \times 4864 = ?$$

1. 4256

2. 3556

3. 4235

4. 4221

EX:

What is $66\frac{2}{3}\%$ of 220% of 1710 ?

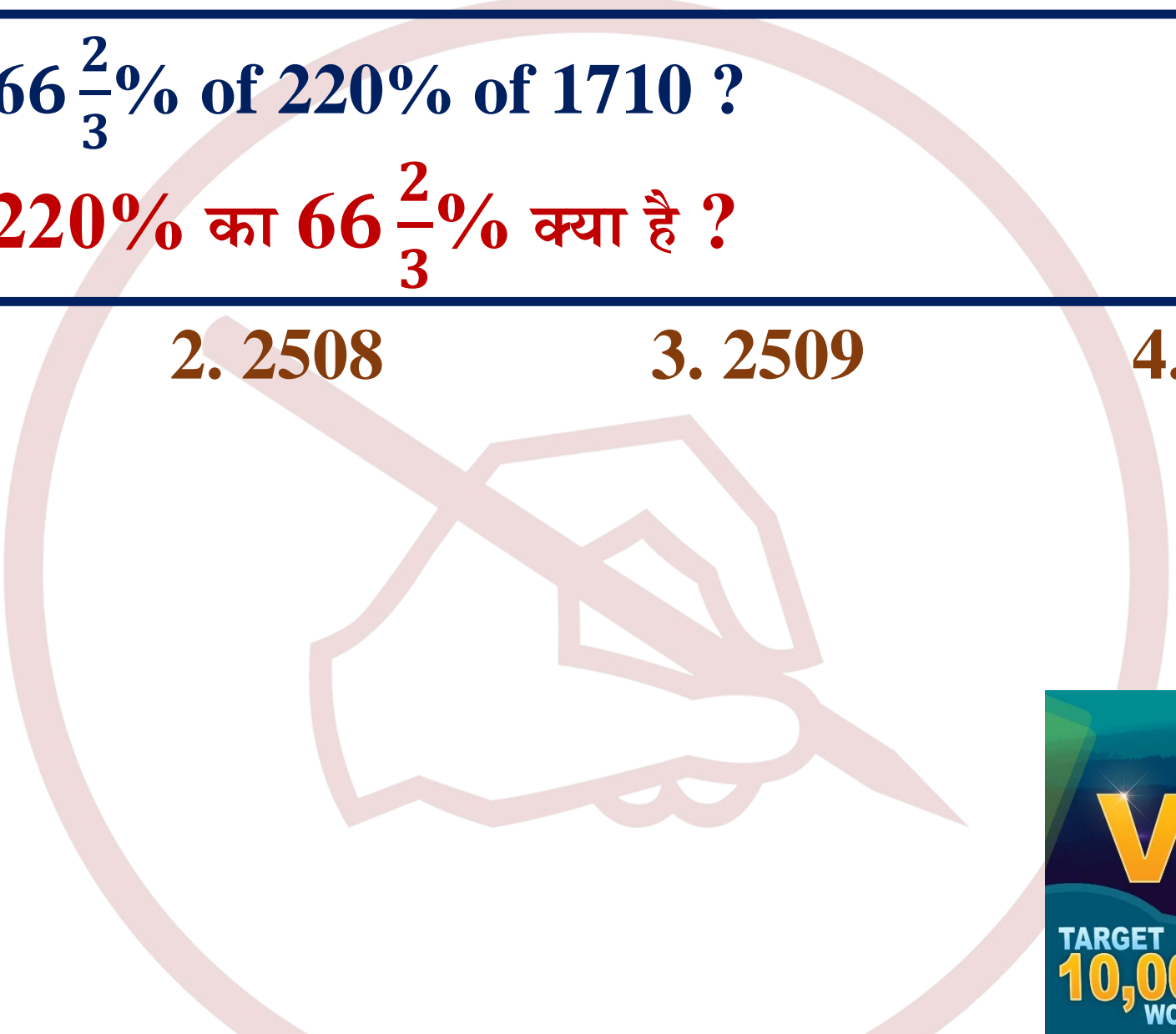
1710 के 220% का $66\frac{2}{3}\%$ क्या है ?

1. 2505

2. 2508

3. 2509

4. 2510



LIVE
THE HINDU
INDIA'S NATIONAL NEWSPAPER SINCE 1924
VOCAB
समाधान
TARGET
10,000
WORDS
TUESDAY-THURSDAY-SATURDAY
4:00 PM

Mahendra's

LIKE US ON FACEBOOK



/Emahendras

JOIN MAHENDRAS !!! BEST CHOICE TO OPT FOR THE PREPARATION OF BANK, S

EX: If 25% of a number is 720, then find the number.
यदि किसी संख्या का 25%, 720 है तो संख्या ज्ञात कीजिये ।

1. 2400

2. 2880

3. 3500

4. 3600



EX: If 35 is 20% of a number then 160% of that number will be:
यदि किसी संख्या का 20% 35 है तो उस संख्या का 160% होगा:

1. 200

2. 210

3. 245

4. 280



WEEKLY
EVERY MONDAY
AT 12:00 PM
MCQ 2.0
BY GA GURU
RAILWAY, BANK, SSC

EX: 60% of a number is 42 less than three – fourth of that number .
Find the number.

किसी संख्या का 60% उसी संख्या के तीन चौथाई से 42 कम है। वह संख्या ज्ञात कीजिये।

1. 320

2. 300

3. 280

4. 240

EX:

If sum of 20% of 275 and x% of 350 is 195. Find the value of x.

यदि 275 का 20% और 350 का x% का योग 195 है तो x का मान ज्ञात कीजिये ।

1. 20

2. 30

3. 40

4. 45



UP POLICE 2018 - 19

GS

T/T/S
7:00 PM

Mahendra's

LIKE US ON FACEBOOK  /Emahendras

JOIN MAHENDRAS !!! BEST CHOICE TO OPT FOR THE PREPARATION OF BANK, S

EX: If numerator of a fraction is decreased by 25% and the denominator is increased by 40% then the fraction becomes $\frac{5}{4}$. Find the original fraction.

यदि एक भिन्न के अंश को 30% से कम किया जाता है और हर को 40% से बढ़ा दिया जाता है तो भिन्न $\frac{5}{4}$ हो जाता है। मूल अंश को ज्ञात कीजिये।

1. $\frac{3}{7}$

2. $\frac{6}{11}$

3. $\frac{7}{3}$

4. $\frac{12}{7}$

EX: If numerator of a fraction is increased by 200% and the denominator is becomes 200% then the fraction becomes $\frac{9}{8}$. Find the original fraction.

यदि एक भिन्न के अंश को 200% से बढ़ा दिया जाए और हर को 200% कर दिया जाए तो भिन्न $\frac{9}{8}$ हो जाता है। मूल अंश को ज्ञात कीजिये।

1. $\frac{9}{8}$

2. $\frac{3}{4}$

3. $\frac{8}{9}$

4. $\frac{4}{3}$

LIVE PSS

MONDAY TO FRIDAY 8 :00 PM
PROBLEM SOLVING SESSION

