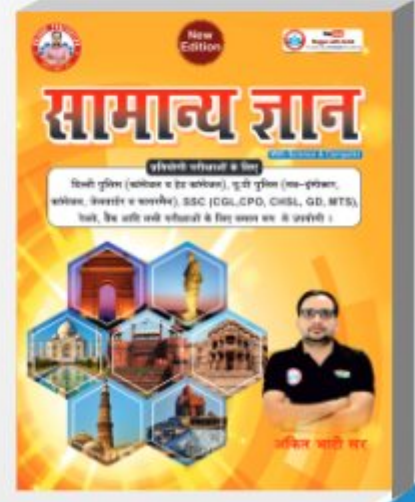
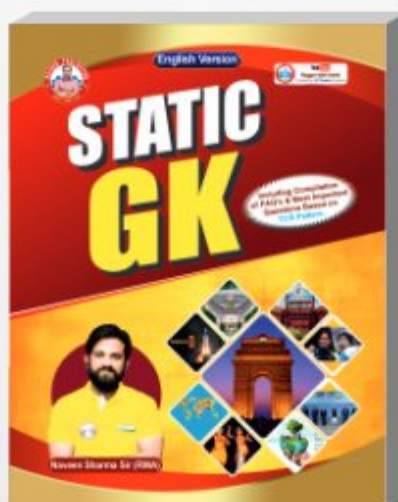




General Titles



BUY NOW



Follow us on



Rojgar with Ankit

Date 19-02-2025

1. Find the HCF of 0.25, 2.08 and 8.1.

0.25, 2.08 और 8.1 का महत्तम समापवर्तक ज्ञात कीजिए।

- (a) 0.01
(b) 0.02
(c) 0.05
(d) 0.1

2. Find the highest common factor of 2.16, 2.44 and 3.36.

2.16, 2.44 और 3.36 का सबसे बड़ा उभयनिष्ठ भाजक (महत्तम समापवर्तक) ज्ञात कीजिए।

- (a) 0.03
(b) 0.05
(c) 0.02
(d) 0.04

3. Find the HCF of $\frac{27}{50}, \frac{9}{20}, \frac{6}{25}$?

$\frac{27}{50}, \frac{9}{20}, \frac{6}{25}$ का महत्तम समापवर्तक ज्ञात कीजिए।

- (a) $\frac{47}{5}$
(b) $\frac{3}{100}$
(c) $\frac{56}{5}$
(d) $\frac{68}{7}$

4. What is the highest acommon factor of $\frac{3}{8}, \frac{5}{12}$ and $\frac{15}{16}$.

$\frac{3}{8}, \frac{5}{12}$ और $\frac{15}{16}$ का महत्तम समापवर्तक (HCF) क्या है।

- (a) $\frac{1}{24}$
(b) $\frac{1}{48}$
(c) $\frac{1}{36}$
(d) $\frac{1}{12}$

5. What is the HCF of $2^3 \times 3^5$ and $2^4 \times 3^6$?

$2^3 \times 3^5$ और $2^4 \times 3^6$ का महत्तम समापवर्तक क्या है?

- (a) $2^3 \times 3^5$
(b) $2^3 \times 3^2$
(c) 2×3^2
(d) $2^3 \times 3^3$

6. Find the largest three-digit number divisible by 3,12,24 and 36.

3,12,24 और 36 से विभाज्य तीन अंकों की सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 984
(b) 936
(c) 900
(d) 924

7. Find the largest number which when divided by the numbers 57,95 and 211 gives the same remainder in each case.

वह सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए जिससे संख्या 57,95 और 211 में भाग देने पर प्रत्येक स्थिति में समान शेषफल प्राप्त होता है।

- (a) 3
(b) 4
(c) 1
(d) 2

8. What is the largest number such that when divided by each of 1036, 1813 and 3885 nothing remains?

वह बड़ी से बड़ी संख्या कौन-सी है, जिससे 1036, 1813 और 3885 में से प्रत्येक को विभाजित करने पर कुछ भी शेष न रहे ?

- (a) 259
(b) 111
(c) 333
(d) 37

9. The product of two numbers is 4107. If the greatest common factor of these numbers is 37, then which is the larger number?
दो संख्याओं का गुणनफल 4107 है। यदि इन संख्याओं का महत्तम समापवर्तक 37 है, तो बड़ी संख्या कौन-सी है ?

(a) 111
(b) 74
(c) 185
(d) 37

10. Two numbers are in the ratio 7 : 9 and their least common multiple is 630. Find the numbers.
दो संख्याएं 7:9 के अनुपात में हैं और उनका लघुत्तम समापवर्त्य 630 है। संख्याएं ज्ञात कीजिए।

(a) 56, 72
(b) 77, 99
(c) 70, 90
(d) 63, 81

ANSWER KEY									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	D	B	B	A	B	D	A	A	C