

# DAS. By Badal Chopra

Call Now:- 8009899900, 78000000616

## DAILY Maths QUIZ

1. दो स्थानों के बीच की दूरी 12 किमी है। एक नक्शा पैमाना 1: 25000 है। मानचित्र पर दो स्थानों के बीच की दूरी (सेमी में) है /The distance between two places is 12 km. A map scale is 1 : 25000. The distance between the two places on the map ( in cm ) is -  
a. 36                      b. 60                      c. 48                      d. 24
2. एक बहुफलक जिसमें 30 किनारे और 12 फलक हैं, में शीर्षों की संख्या है/The no of vertices in a polyhedron which has 30 edges and 12 faces is -  
a. 20                      b. 24                      c. 12                      d. 15
3. दो संख्याओं का HCF 28 है और उनका LCM 336 है। यदि एक संख्या 112 है, तो दूसरी संख्या होगी /HCF of two numbers is 28 and their LCM is 336. If one No is 112, the other no shall be -  
a. 84                      b. 98                      c. 60                      d. 56
4. 10 तक सभी सम संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।/Find the sum of all even nos till 10.  
a. 29                      b. 30                      c. 27                      d. 28
5. प्रथम 10 सम संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।/Find the sum of first 10 even nos -  
a. 112                      b. 100                      c. 120                      d. 110
6. एक आदमी एक दिन में एक किताब का  $\frac{3}{8}$  भाग पढ़ता है और दूसरे दिन शेष का  $\frac{4}{5}$  पढ़ता है। यदि अभी भी अपठित पृष्ठों की संख्या 40 है, तो पुस्तक में कितने पृष्ठ हैं?/A man reads  $\frac{3}{8}$  of a book on a day and  $\frac{4}{5}$  of the remainder on the second day. If the no of pages still unread are 40, how many pages did the book contain ?  
a. 350                      b. 340                      c. 330                      d. 320
7. दो संख्याओं का गुणनफल  $\frac{5}{4}$  है। यदि एक संख्या  $\frac{5}{6}$  है, तो दूसरी संख्या क्या है?/The product of two nos is  $\frac{5}{4}$ . If one no is  $\frac{5}{6}$ , what is the other no ?  
a.  $\frac{1}{2}$                       b. 2                      c.  $\frac{2}{3}$                       d.  $\frac{3}{2}$
8. कौन सी सबसे बड़ी संख्या 3026 और 5053 को विभाजित करने पर क्रमशः 11 और 13 शेष बचेगी?/Which greatest no will divide 3026 and 5053 leaving remainders 11 and 13 respectively  
a. 60                      b. 45                      c. 30                      d. 15

Ans. 1. c 2. a 3. a 4. b 5. d 6. d 7. d 8. b

विगत 20 वर्षों से कार्यरत संस्था जो लगातार Selection दे रही है।

**DAS** By बादल चोपड़ा

बैच प्रारम्भ दरोगा, सिपाही



सुपर-टेट लेखपाल IAS/PCS समाजशास्त्र (GS+C-SAT) (MAINS, UGC, NET, PGT, GIC)

SSC / RAILWAY / BANK / UPSSSC / TET / CTET

H.O.: राजाजीपुरम्- E-Block HDFC Bank के पीछे वाली रोड पर, सक्सेना मैरिज हॉल के सामने

Mob.: 7800000616, 8009899900

B.O.: Vikas Nagar at Excellent Classes, Singh Tower

Facebook : DAS ICS INSTITUTE Website : www.dasicsinstitute.com Instagram : dasicsinstitute Twitter : Dasicsinstitute@BadalChopra Justdial : DAS ICS INSTITUTE