

SSC CGL/CPO/CHSL

MATHS

Diwali

SPECIAL

BY SUNIL MAHENDRAS

LIVE | 08:30 PM





SSC CGL/ CPO /CHSL/STENO



Daily YouTube Classes



SUNIL MAHENDRAS
08:30PM



ASHUTOSH MAHENDRAS
06:30PM



MANDEEP MAHENDRAS
05:30PM



NAMITA MAHENDRAS
07:30PM





UPCOMING ONLINE BATCHES

October 2022

19 OCT 2022

03:00 PM to 05:00 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

10:30 AM to 12:30 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

26 OCT 2022

08:00 AM to 10:00 AM

BANK ONLINE LIVE CLASS

05:30 PM to 07:30 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

19 OCT 2022

06:30 PM to 08:30 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

BENGALI+ENGLISH



www.mahendras.org



7052477777/7052577777



Ex-1: Find the average of first 10 natural number ?

उदा:- प्रथम 10 प्राकृतिक संख्या का औसत ज्ञात कीजिए?

(A)5

(B)5.5

(C)6

(D)4.5



TARGET MATHS- 25/25

Ex-2: Find the average of first 40 natural number ?

उदा:- प्रथम 40 प्राकृतिक संख्या का औसत ज्ञात कीजिए?

(A)20

(B)20.5

(C) 20.25

(D)25



Ex-3 Find the average of first 100 natural number ?

उदा:- प्रथम 100 प्राकृतिक संख्या का औसत ज्ञात कीजिए?

(A)50

(B)51

(C)50.50

(D)51



Ex-4: Find the average of all even number up to 100 ?

उदा:- 100 तक की सभी सम संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए?

(A)51

(B)50

(C)50.50

(D)52



TARGET MATHS- 25/25

Ex-5: Find the average of all odd number up to 100 ?

उदा:- 100 तक की सभी विषम संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए?

(A)52

(B)50

(C)50.50

(D)51



Ex-6: Find the average of -----

$$1^2 + 2^2 + 3^2 + 4^2 + \text{-----} + 20^2 = ?$$

- (A)150
- (B)143.5
- (C)150.50
- (D)151



Ex-7: Find the average of -----

$$1^3 + 2^3 + 3^3 + 4^3 + \text{-----} + 20^3 = ?$$

(A)2205

(B)2000

(C)2500

(D)2400



TARGET MATHS- 25/25

Ex-8: The average of 5 consecutive number is 20. Find the largest number?

उदा:- 5 लगातार संख्या का औसत 20 है। सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिये?

(A)26

(B)24

(C)18

(D)22



Ex-9: The average of 5 consecutive odd number is 61. Find the largest number?

उदा:- 5 लगातार विषम संख्या का औसत 61 है। सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिये?

(A)65

(B)59

(C)63

(D)57



TARGET MATHS- 25/25

Ex-10: The average of 4 consecutive even number is 27. Find the largest number?

उदा:- 4 लगातार सम संख्या का औसत 27 है। सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिये?

(A)30

(B)24

(C)22

(D)32



Ex-11: In a set of three numbers, the average of first two numbers is 2, the average of the last two numbers is 3, and the average of the first and the last numbers is 4. What is the average of three numbers?

उदा:- तीन संख्याओं के एक समूह में, पहले दो संख्याओं का औसत 2 है, अंतिम दो संख्याओं का औसत 3 है, और पहली और अंतिम संख्याओं का औसत 4 है। तीन संख्याओं का औसत क्या है?

(A)6

(B)3

(C)9

(D)4



TARGET MATHS- 25/25

Ex-12: If the average of m number is n^2 and the average of n number is m^2 the find the average of the $(m + n)$?

उदा:- यदि m संख्या का औसत n^2 है और n संख्या का औसत m^2 $(m + n)$ का औसत ज्ञात करें?

(A) m

(B) n

(C) mn

(D) $mn/2$



TARGET MATHS- 25/25