



SSC GD 2022-23



महामैराथन

सभी महत्वपूर्ण प्रश्न एक जगह

#10



दोपहर 03:00 बजे से लगातार



UPCOMING ONLINE BATCHES

January 2023

04 JAN 2023

01:00 PM to 03:00 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

08:00 AM to 10:00 AM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

11 JAN 2023

10:30 AM to 12:30 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

05:30 PM to 07:30 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

18 JAN 2023

07:30 PM to 09:30 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

01:00 PM to 03:00 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

25 JAN 2023

03:00 PM to 05:00 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

07:30 PM to 09:30 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

04 JAN 2023

02:00 PM to 04:00 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

BENGALI

18 JAN 2023

04:00 PM to 06:00 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

BENGALI



www.mahendras.org



7052477777/7052577777



SSC GD 2022-23



23 oranges were bought for Rs. 193.20 and sold at the rate of Rs. 108 per dozen. Find the profit percentage correct to one decimal place.

23 संतरों को 193.20 रुपये में खरीदा गया है और 108 रुपये प्रति दर्जन की दर से बेचा गया है।
एक दशमलव स्थान तक सही लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।



- a) 5.9%
- b) 8.4%
- c) 7.1%
- d) 4.5%



SSC GD 2022-23



A person bought a table and a chair for Rs. 2,200. He sold the table at a gain of 15% and the chair at a loss of 5%, thereby gaining 4% on the whole. Find the cost of the table.

एक व्यक्ति 2,200 रुपये में एक मेज और एक कुर्सी खरीदता है। वह मेज को 15% के लाभ पर और कुर्सी को 5% की हानि पर बेचता है, जिससे उसे कुल मिलाकर 4% का लाभ होता है। मेज का मूल्य ज्ञात कीजिए।



- a) Rs. 1,125
- b) Rs. 1,050
- c) Rs. 1,200
- d) Rs. 990



SSC GD 2022-23



The sum of three numbers is 172. If the ratio of the first number to the second number is 3 : 5 and that of the second number to the third number is 7 : 6, then find the first number.

तीन संख्याओं का योग 172 है। यदि पहली संख्या का दूसरी संख्या से अनुपात 3 : 5 है और दूसरी संख्या का तीसरी संख्या से अनुपात 7 : 6 है, तो पहली संख्या ज्ञात कीजिए।



- a) 42
- b) 30
- c) 40
- d) 58



SSC GD 2022-23



The sum of two numbers is 35 and the HCF and LCM of these numbers are 5 and 60, respectively. Find the sum of the reciprocals of the numbers.

दो संख्याओं का योग 35 है। इन संख्याओं का महत्तम समापवर्तक और लघुत्तम समापवर्त्य क्रमशः 5 और 60 है। संख्याओं के व्युत्क्रमों का योग ज्ञात कीजिए।



- a) $3/25$
- b) $4/15$
- c) $7/60$
- d) $5/60$



SSC GD 2022-23



P and Q can together finish a work in 21 days. They worked together for 12 days and Q left. After that, P finished the remaining work in 15 days. In how many days P alone can finish the work?

P और Q एक कार्य को मिलकर 21 दिनों में पूरा कर सकते हैं। वे साथ मिलकर कार्य करना शुरू करते हैं परंतु 12 दिनों के बाद Q कार्य छोड़कर चला जाता है। उसके बाद, P शेष कार्य को 15 दिनों में पूरा करता है। P अकेला उस कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकता है?



- a) 28 days
- b) 35 days
- c) 19 days
- d) 24 days



SSC GD 2022-23



A cylindrical tank is 80 cm in diameter and 5.6 m in height. The cost (in Rs.) of painting the curved surface of the tank at the rate of Rs. 20/m² is:

(Take $\pi = 22/7$)

एक बेलनाकार टैंक का व्यास 80 सेमी और ऊँचाई 5.6 मीटर है। 20 रुपये प्रति वर्ग मीटर की दर से टैंक की वक्राकर सतह को पेंट करने की लागत (रुपये में) क्या होगी?



- a) 281.60
- b) 301.80
- c) 321.20
- d) 261.40



SSC GD 2022-23



The average height of 23 boys is 1.2 m. When 3 boys leave the group, then the average height increases by 0.15 m. What is the average height of the 3 boys who leave?

23 लड़कों की औसत लंबाई 1.2 मीटर है। जब 3 लड़के समूह छोड़ देते हैं, तो समूह के लड़कों की औसत लंबाई 0.15 मीटर बढ़ जाती है। छोड़ने वाले 3 लड़कों की औसत लंबाई क्या है?



- a) 0.5 m
- b) 0.2 m
- c) 0.45 m
- d) 0.6 m



SSC GD 2022-23



By what percentage is one-third of 90 lesser than three-eighths of 160?

90 का एक-तिहाई, 160 के तीन-आठवें भाग से कितने प्रतिशत कम है?



- a) 45%
- b) 50%
- c) 60%
- d) 25%



SSC GD 2022-23



The cost of levelling a circular park at Rs. 6.50 per m² is Rs. 36,036. What is the cost (in Rs.) of putting a fence around it at Rs. 18 per m? (Take $\pi = 22/7$)

6.50 रुपये प्रति वर्ग मीटर की दर से एक वृत्ताकार पार्क को समतल करने की लागत 36,036 रुपये है। इसके चारों ओर 18 रुपये प्रति मीटर की दर से बाड़ लगाने की लागत (रुपये में) क्या होगी?



- a) 3,960
- b) 4,752
- c) 4,644
- d) 4,716



SSC GD 2022-23



A sum of Rs. 1,800 gives a simple interest of Rs. 360 in 3 years 4 months. The rate of interest per annum is:

1,800 रुपये के मूलधन पर 3 वर्ष 4 महीने में 360 रुपये का साधारण ब्याज प्राप्त होता है। प्रति वर्ष ब्याज दर ज्ञात कीजिये।



- a) 8%
- b) 10%
- c) 6%
- d) 12%



SSC CHSL 2022-23



MATHS

LAST 05 YEARS

PREVIOUS YEAR QUESTIONS

(SHORT TRICK के साथ)

BY SUNIL MAHENDRAS

SET
20



(((•))) **LIVE** | 08:15 PM



Thanks For
WATCHING

