

Test Information

Test Name	Military/Police Training Set- 01 2026-27	Total Questions	50
Test Type	Examination	Difficulty Level	Beginner
Total Marks	100	Duration	60 minutes

Test Question Language:- ENGLISH

1.

The enactment of the Maharashtra State Reservation (SEBC) Act, 2018, was primarily based on the recommendations of which commission?

- a. Mandal Commission
- b. Gaikwad Commission
- c. Sarkaria Commission
- d. Punchhi Commission

Answer. b

2. Which fort became the administrative capital of the Maratha Empire after the coronation of Chhatrapati Shivaji Maharaj?

- a. Rajgad
- b. Raigad
- c. Pratapgad
- d. Panhala

Answer. b

3. Which tiger reserve was the first in Maharashtra to be brought under Project Tiger?

- a. Pench Tiger Reserve
- b. Navegaon-Nagzira Tiger Reserve
- c. Tadoba-Andhari Tiger Reserve

d. Melghat Tiger Reserve

Answer. d

4. Which constitutional provision was introduced through the 103rd Constitutional Amendment Act, 2019?

a. EWS reservation

b. GST implementation

c. NCBC status

d. Women's reservation

Answer. a

5. Which river has the largest drainage basin within the state of Maharashtra?

a. Krishna

b. Tapi

c. Godavari

d. Bhima

Answer. c

6. Which wildlife sanctuary in Maharashtra is primarily known for the conservation of the Indian Giant Squirrel?

a. Radhanagari

b. Koyna

c. Bhimashankar

d. Karnala

Answer. c

7. Which Maharashtra agricultural product is protected with a Geographical Indication (GI) tag?

a. Ratnagiri Alphonso Mango

b. Nagpur Orange

c. Mahabaleshwar Strawberry

d. Jalna Sweet Orange

Answer. *bonus*

8. Which Maratha naval commander is popularly known as the 'Admiral of the Maratha Navy'?

a. Hambirrao Mohite

b. Kanhoji Angre

c. Tanaji Malusare

d. Murarabaji Deshpande

Answer. b

9. Which constitutional body was granted constitutional status through the 102nd Constitutional Amendment Act, 2018?

a. National Commission for Scheduled Castes

b. National Commission for Scheduled Tribes

c. National Commission for Backward Classes

d. National Commission for Minorities

Answer. c

10. Which Maharashtra city houses the National Research Centre for Pomegranate?

a. Pune

b. Solapur

c. Nashik

d. Sangli

Answer. b

11. Which ISRO mission was developed to validate in-orbit rendezvous and docking technology for future human spaceflight missions?

a. XPoSat

b. EOS-06

c. Aditya-L1

d. SPADEX

Answer. d

12. Which literary work earned V. S. Khandekar the Jnanpith Award?

a. Yayati

b. Kosala

c. Mrityunjay

d. Panipat

Answer. a

13. Which town is associated with the origin of the Sant Dnyaneshwar Palkhi during the Pandharpur Wari?

a. Dehu

b. Paithan

c. Alandi

d. Pandharpur

Answer. c

14. Which Indian scientist formulated the ionization equation widely used in astrophysics?

a. C. V. Raman

b. Meghnad Saha

c. S. N. Bose

d. Homi J. Bhabha

Answer. b

15. Which international observance is dedicated to promoting the preservation and accessibility of archival records worldwide?

a. World Heritage Day

b. International Museum Day

c. World Book Day

d. International Archives Day

Answer. d

16. Which meal combination provides the most balanced intake of carbohydrates, proteins, vitamins, and minerals?

a. Rice with pickle

b. Chapati with butter

c. Dal, rice, vegetables

d. Tea with biscuits

Answer. c

17. How does adequate dietary fibre primarily support normal digestive health?

a. Increases protein digestion

b. Slows blood circulation

c. Enhances vitamin synthesis

d. Promotes regular bowel movement

Answer. d

18. Which dietary practice best improves the body's absorption of iron from plant-based foods?

- a. Consuming citrus fruits
- b. Drinking milk immediately
- c. Adding extra cooking oil
- d. Replacing cereals with sugar

Answer. a

19. Which nutrient should be increased most to support healthy muscle growth during adolescence?

- a. Dietary fibre
- b. High-quality protein
- c. Saturated fat
- d. Refined carbohydrate

Answer. b

20. Which nutritional deficiency is most likely when a person's diet consistently lacks pulses, dairy, and other protein-rich foods?

- a. Reduced water balance
- b. Poor mineral storage
- c. Impaired tissue repair
- d. Decreased fibre digestion

Answer. c

21. Which vitamin most effectively enhances the absorption of non-heme iron from plant-based foods?

- a. Vitamin A
- b. Vitamin C

c. Vitamin D

d. Vitamin E

Answer. b

22. Which vitamin deficiency is most likely to reduce the eye's ability to adapt in dim light?

a. Vitamin K

b. Vitamin E

c. Vitamin A

d. Vitamin B₁₂

Answer. c

23. Which mineral is essential for the normal production of thyroid hormones?

a. Calcium

b. Iron

c. Magnesium

d. Iodine

Answer. d

24. Which vitamin primarily functions as an antioxidant that protects cell membranes from oxidative damage?

a. Vitamin E

b. Vitamin B₆

c. Vitamin C

d. Vitamin D

Answer. a

25. Which mineral deficiency is most likely to reduce the blood's oxygen-carrying capacity over time?

- a. Zinc
- b. Copper
- c. Iron
- d. Sodium

Answer. c

26. Which public health practice most effectively interrupts the transmission of diseases spread through contaminated drinking water?

- a. Proper food refrigeration
- b. Safe water treatment
- c. Routine health screening
- d. Seasonal vaccination

Answer. b

27. Which practice is most effective in preventing the spread of respiratory infections like colds in crowded indoor environments?

- a. Wearing a mask
- b. Drinking purified water
- c. Using insect repellents
- d. Maintaining room temperature

Answer. a

28. Which lifestyle modification most effectively lowers the long-term risk of developing type 2 diabetes?

- a. Regular physical activity
- b. Daily calcium supplementation
- c. Increased protein intake

d. Periodic health check-ups

Answer. *bonus*

29. Which component of the immune system is primarily stimulated to provide long-term protection following vaccination?

a. Platelets

b. Memory cells

c. Red blood cells

d. Digestive enzymes

Answer. b

30. Which preventive measure most effectively interrupts the transmission cycle of vector-borne diseases?

a. Eliminating stagnant water

b. Pasteurizing milk regularly

c. Chlorinating public water

d. Covering coughs properly

Answer. a

31. Which blood component primarily transports oxygen from the lungs to body tissues?

a. Platelets

b. Plasma

c. Red blood cells

d. White blood cells

Answer. c

32. Which hormone primarily lowers blood glucose concentration after a carbohydrate-rich meal?

a. Glucagon

b. Insulin

c. Adrenaline

d. Thyroxine

Answer. b

33. Which digestive enzyme begins the chemical breakdown of starch in the human digestive system?

a. Pepsin

b. Trypsin

c. Salivary amylase

d. Lipase

Answer. c

34. Which kidney process returns useful water and dissolved substances back into the blood?

a. Filtration

b. Reabsorption

c. Excretion

d. Diffusion

Answer. b

35. Which physiological response primarily helps maintain a stable internal body temperature during vigorous physical activity?

a. Increased insulin secretion

b. Enhanced sweat production

c. Accelerated bile release

d. Reduced saliva formation

Answer. b

36. Which expression represents an irrational number?

a. $\sqrt{81} \div 6$

b. $\sqrt{50} - 5$

c. $15 \div \sqrt{25}$

d. 0.125×8

Answer. b

37.

Three cartons contain 24, 36, and 60 chocolates respectively. They are to be repacked into identical packets without mixing chocolates. What is the maximum number of chocolates each packet can contain?

a. 6

b. 8

c. 12

d. 18

Answer. *bonus*

38. A rope measuring 18.75 m is cut into pieces of equal length 0.75 m. How many complete pieces are obtained?

a. 22

b. 24

c. 25

d. 28

Answer. c

39. A square garden has an area of 1,764 m². A fence is to be built around it. What is the total length of fencing required?

a. 152 m

b. 154 m

c. 160 m

d. 168 m

Answer. d

40. After successive discounts of 20% and 10%, a bag is sold for ₹2,160. What was its marked price?

a. ₹2,850

b. ₹3,000

c. ₹3,600

d. ₹3,150

Answer. *bonus*

41.

The average of eight numbers is 42. If one number is removed, the average of the remaining seven numbers becomes 40. Which number was removed?

a. 56

b. 52

c. 48

d. 44

Answer. *bonus*

42. The ratio of two numbers is 8 : 10. If their sum is 144, what is the larger number?

a. 56

b. 64

c. 72

d. 80

Answer. d

43.

A and B invest ₹48,000 and ₹72,000 respectively in a business. At the end of one year, the total profit is ₹30,000. What is B's share of the profit?

a. ₹18,000

b. ₹16,000

c. ₹15,000

d. ₹12,000

Answer. a

44.

A shopkeeper marks an article 25% above its cost price and allows a discount of 12%. If the cost price is ₹800, what is the selling price?

a. ₹860

b. ₹880

c. ₹900

d. ₹920

Answer. b

45. If 18 workers complete a job in 24 days, how many workers are required to complete the same job in 16 days?

a. 24

b. 27

c. 30

d. 32

Answer. *bonus*

46.

A can complete a piece of work in 15 days, while B can complete the same work in 10 days. If they work together, in how many days will they complete the work?

a. 5 days

b. 8 days

c. 12 days

d. 6 days

Answer. d

47. A train travelling at 72 km/h crosses a 180 m long platform in 30 seconds. What is the length of the train?

a. 420 m

b. 360 m

c. 480 m

d. 540 m

Answer. *bonus*

48. A sum of ₹8,000 amounts to ₹9,440 in 3 years at simple interest. What is the annual rate of interest?

a. 8%

b. 7%

c. 6%

d. 5%

Answer. c

49.

A trader purchases an article for ₹2,400. He marks it 25% above the cost price and then allows a discount of 8%. What is his profit percentage?

a. 15%

b. 13%

c. 18%

d. 12%

Answer. *bonus*

50.

The average age of 12 students is 16 years. When the teacher joins the group, the average age increases by 2 years. What is the teacher's age?

a. 38 years

b. 42 years

c. 40 years

d. 44 years

Answer. b

Test Question Language:- REGIONAL

1. महाराष्ट्र राज्य आरक्षण (एसईबीसी) कायदा, २०१८ हा प्रामुख्याने कोणत्या आयोगाच्या शिफारशीवर आधारित होता ?

a. मंडल आयोग

b. गायकवाड आयोग

c. सरकारिया आयोग

d. पुंछी आयोग

Answer. b

2. छत्रपती शिवाजी महाराजांच्या राज्याभिषेकानंतर मराठा साम्राज्याची प्रशासकीय राजधानी कोणता किल्ला बनला ?

a. राजगड

b. रायगड

c. प्रतापगड

d. पन्हाळा

Answer. b

3. प्रोजेक्ट टायगर अंतर्गत आणले महाराष्ट्रातील पहिले व्याघ्र प्रकल्प कोणते होते ?

- a. पेंच व्याघ्र प्रकल्प
- b. नवेगाव-नागझिरा व्याघ्र प्रकल्प
- c. ताडोबा-अंधारी व्याघ्र प्रकल्प
- d. मेळघाट व्याघ्र प्रकल्प

Answer. d

4. १०३ व्या घटनादुरुस्ती कायदा , २०१९ द्वारे कोणती घटनात्मक तरतूद सुरू करण्यात आली ?

- a. ईडब्ल्यूएस आरक्षण
- b. जीएसटी ची अंमलबजावणी
- c. एनसीबीसी ला घटनात्मक दर्जा
- d. महिलांसाठी आरक्षण

Answer. a

5. महाराष्ट्र राज्यातील सर्वात मोठे पाणलोट क्षेत्र असलेली नदी कोणती आहे ?

- a. कृष्णा
- b. तापी
- c. गोदावरी
- d. भीमा

Answer. c

6. महाराष्ट्रातील कोणते वन्यजीव अभयारण्य प्रामुख्याने भारतीय राक्षसी खार / शेकरूच्या संवर्धनासाठी ओळखले जाते ?

- a. राधानगरी
- b. कोयना
- c. भीमाशंकर

d. करनाळा

Answer. c

7. महाराष्ट्रातील कोणत्या कृषी उत्पादनाला भौगोलिक संकेत (जीआय) टॅगचे संरक्षण मिळाले आहे ?

a. रत्नागिरी हापूस आंबा

b. नागपूर संत्रा

c. महाबळेश्वर स्ट्रॉबेरी

d. जालना गोड संत्रा

Answer. *bonus*

8. मराठा नौदलाचा सेनापती म्हणून कोणाला 'मराठा नौदलाचा नौदलप्रमुख' म्हणून ओळखले जाते ?

a. हम्बीरराव मोहिते

b. कान्होजी आंग्रे

c. तानाजी मालुसरे

d. मुरारबाजी देशपांडे

Answer. b

9. १०२ व्या घटनादुरुस्ती कायदा, २०१८ द्वारे कोणत्या घटनात्मक संस्थेला घटनात्मक दर्जा देण्यात आला ?

a. राष्ट्रीय अनुसूचित जाती आयोग

b. राष्ट्रीय अनुसूचित जमाती आयोग

c. राष्ट्रीय मागासवर्ग आयोग

d. राष्ट्रीय अल्पसंख्याक आयोग

Answer. c

10. महाराष्ट्रातील कोणत्या शहरात राष्ट्रीय डाळिंब संशोधन केंद्र आहे ?

- a. पुणे
- b. सोलापूर
- c. नाशिक
- d. सांगली

Answer. b

11. भविष्यातील मानवी अंतराळ मोहिमांसाठी कक्षेत भेट आणि डॉकिंग तंत्रज्ञान तपासण्यासाठी इस्रो ने कोणते अभियान विकसित केले ?

- a. एक्सपोजॅट
- b. ईओएस-०६
- c. आदित्य-एल१
- d. स्पॅडेक्स

Answer. d

12. व्ही . एस. खांडेकर यांना ज्ञानपीठ पुरस्कार कोणत्या साहित्यकृतीसाठी मिळाला ?

- a. ययाती
- b. कोसला
- c. मृत्यंजय
- d. पानिपत

Answer. a

13. पंढरपूर वारीदरम्यान संत ज्ञानेश्वर पालखीची सुरुवात कोणत्या गावाशी संबंधित आहे ?

- a. देहू
- b. पैठण
- c. आळंदी

d. पंढरपूर

Answer. c

14. खगोलशास्त्रात मोठ्या प्रमाणावर वापरले जाणारे आयनीकरण समीकरण कोणत्या भारतीय शास्त्रज्ञाने मांडले ?

a. सी. व्ही. रमण

b. मेघनाद साहा

c. एस. एन. बोस

d. होमी जे. भाभा

Answer. b

15. जगभरातील संग्रहालयीन अभिलेखांचे जतन आणि उपलब्धता वाढवण्यासाठी कोणता आंतरराष्ट्रीय दिन साजरा केला जातो ?

a. जागतिक वारसा दिन

b. आंतरराष्ट्रीय संग्रहालय दिन

c. जागतिक पुस्तक दिन

d. आंतरराष्ट्रीय अभिलेख दिन

Answer. d

16. कोणते जेवण कार्बोहायड्रेट्स , प्रथिने , जीवनसत्त्वे आणि खनिजे यांचे सर्वात संतुलित सेवन प्रदान करते ?

a. भात आणि लोणचे

b. चपाती आणि लोणी

c. डाळ, भात, भाजी

d. चहा आणि बिस्क्रीट

Answer. c

17. आहारातील तंतुमय घटक पुरेशा प्रमाणात घेतल्याने पचन आरोग्याला प्रामुख्याने कसा फायदा होतो ?

- a. प्रथिनांचे पचन वाढवते
- b. रक्ताभिसरण मंद करते
- c. जीवनसत्त्वांचे संश्लेषण वाढवते
- d. नियमित शौचास मदत करते

Answer. d

18. वनस्पतीजन्य अन्नातील लोहाचे शोषण शरीरात सर्वोत्तम कोणत्या आहार पद्धतीने वाढते ?

- a. लिंबूवर्गीय फळे खाणे
- b. लगेच दूध पिणे
- c. जास्त स्वयंपाकाचे तेल घालणे
- d. धान्याऐवजी साखर घेणे

Answer. a

19. किशोरवयात निरोगी स्नायूंच्या वाढीसाठी कोणते पोषक तत्व सर्वात जास्त वाढवले पाहिजे ?

- a. आहारातील तंतुमय घटक
- b. उच्च दर्जाची प्रथिने
- c. संतृप्त चरबी
- d. प्रक्रिया केलेले कार्बोहायड्रेट

Answer. b

20.

एखाद्या व्यक्तीच्या आहारात सातत्याने डाळी , दुग्धजन्य पदार्थ आणि इतर प्रथिनेयुक्त अन्नाचा अभाव असल्यास कोणत्या पोषक तत्वाची कमतरता होण्याची शक्यता सर्वात जास्त असते ?

- a. पाण्याचा समतोल बिघडणे
- b. खनिजांचा साठा कमी होणे
- c. ऊर्तीची दुरुस्ती बिघडणे

d. तंतुमय घटकांचे पचन कमी होणे

Answer. c

21. वनस्पतीजन्य अन्नातील नॉन -हीम लोहाचे शोषण सर्वात प्रभावीपणे कोणते जीवनसत्त्व वाढवते ?

a. जीवनसत्त्व A

b. जीवनसत्त्व C

c. जीवनसत्त्व D

d. जीवनसत्त्व E

Answer. b

22. कोणत्या जीवनसत्त्वाच्या कमतरतेमुळे डोळ्यांची कमी प्रकाशात जुळवून घेण्याची क्षमता कमी होते ?

a. जीवनसत्त्व K

b. जीवनसत्त्व E

c. जीवनसत्त्व A

d. जीवनसत्त्व B₁₂

Answer. c

23. थायरॉईड संप्रेरकांच्या सामान्य निर्मितीसाठी कोणते खनिज आवश्यक आहे ?

a. कॅल्शियम

b. लोह

c. मॅग्नेशियम

d. आयोडीन

Answer. d

24. पेशींच्या पडद्याला ऑक्सिडेटिव्ह हानीपासून संरक्षण करणारे अँटीऑक्सिडंट म्हणून कोणते जीवनसत्त्व प्रामुख्याने कार्य करते ?

a. जीवनसत्त्व E

b. जीवनसत्त्व B₆

c. जीवनसत्त्व C

d. जीवनसत्त्व D

Answer. a

25. कोणत्या खनिजाच्या कमतरतेमुळे कालांतराने रक्ताची ऑक्सिजन वाहून नेण्याची क्षमता कमी होण्याची शक्यता सर्वात जास्त असते ?

a. जस्त

b. तांबे

c. लोह

d. सोडियम

Answer. c

26. दूषित पिण्याच्या पाण्याद्वारे पसरणाऱ्या रोगांचा प्रसार रोखण्यासाठी कोणती सार्वजनिक आरोग्य पद्धत सर्वात प्रभावी आहे ?

a. अन्नाचे योग्य रेफ्रिजरेशन

b. सुरक्षित पाणी शुद्धीकरण

c. नियमित आरोग्य तपासणी

d. हंगामी लसीकरण

Answer. b

27. गर्दीच्या बंदिस्त जागांमध्ये सर्दीसारख्या श्वसनमार्गाच्या संसर्गाचा प्रसार रोखण्यासाठी कोणती पद्धत सर्वात प्रभावी आहे ?

a. मास्क घालणे

b. शुद्ध पाणी पिणे

c. कीटक प्रतिबंधकांचा वापर

d. खोलीचे तापमान राखणे

Answer. a

28. टाइप १ मधुमेह होण्याचा दीर्घकालीन धोका कमी करण्यासाठी कोणता जीवनशैली बदल सर्वात प्रभावी आहे ?

a. नियमित शारीरिक हालचाल

b. दैनंदिन कॅल्शियमची गोळी घेणे

c. प्रथिनांचे सेवन वाढवणे

d. नियतकालिक आरोग्य तपासणी

Answer. *bonus*

29. लसीकरणानंतर दीर्घकालीन संरक्षण देण्यासाठी रोगप्रतिकारक प्रणालीचा कोणता घटक प्रामुख्याने सक्रिय केला जातो ?

a. रक्तबिंबिका

b. स्मृती पेशी

c. लाल रक्तपेशी

d. पाचक एंझाइम्स

Answer. b

30. वाहक -जनित रोगांचा प्रसार चक्र तोडण्यासाठी कोणता प्रतिबंधात्मक उपाय सर्वात प्रभावी आहे ?

a. साचले पाणी नष्ट करणे

b. नियमितपणे दूध पाश्चरायझेशन करणे

c. सार्वजनिक पाण्याला क्लोरीन लावणे

d. खोकताना तोंड योग्यरित्या झाकणे

Answer. a

31. फुफ्फुसातून शरीराच्या ऊर्तीपर्यंत ऑक्सिजन पोहोचवण्याचे काम प्रामुख्याने रक्ताचा कोणता घटक करतो ?

a. रक्तबिंबिका

b. रक्तद्रव

c. लाल रक्तपेशी

d. पांढऱ्या रक्तपेशी

Answer. c

32. कार्बोहायड्रेट -युक्त जेवणानंतर रक्तातील ग्लूकोजचे प्रमाण कमी करण्याचे काम प्रामुख्याने कोणते संप्रेरक करते ?

a. ग्लुॅगॉन

b. इन्सुलिन

c. अॅड्रेनालिन

d. थायरोक्सिन

Answer. b

33. मानवी पचनसंस्थेत स्टार्चचे रासायनिक पचन सुरू करणारे पाचक ऍंझाइम कोणते आहे ?

a. पेप्सिन

b. ट्रिप्सिन

c. लाळेतील अमायलेज

d. लायपेज

Answer. c

34. मूत्रपिंडातील कोणती प्रक्रिया उपयुक्त पाणी आणि विरघळलेले पदार्थ परत रक्तात पाठवते ?

a. गाळण

b. पुनर्शोषण

c. उत्सर्जन

d. विसरण

Answer. b

35. जोरदार शारीरिक हालचालीदरम्यान शरीराचे अंतर्गत तापमान स्थिर ठेवण्यासाठी कोणती शारीरिक प्रतिक्रिया प्रामुख्याने मदत करते ?

a. इन्सुलिन स्राव वाढणे

b. घामाचे उत्पादन वाढणे

c. पित्त स्राव जलद होणे

d. लाळ निर्मिती कमी होणे

Answer. b

36. कोणते पद एक अपरिमेय संख्या दर्शवते ?

a. $\sqrt{21} \div 6$

b. $\sqrt{40} - 4$

c. $14 \div \sqrt{24}$

d. 0.124×6

Answer. b

37.

तीन पेट्यांमध्ये अनुक्रमे २४, ३६ आणि ६० चॉकलेट्स आहेत . चॉकलेट्स एकमेकांत न मिसळता त्या समान पाकिटांमध्ये पुन्हा भरायच्या आहेत . प्रत्येक पाकिटात जास्तीत जास्त किती चॉकलेट्स असू शकतात ?

a. ६

b. ८

c. १२

d. १८

Answer. *bonus*

38. १८.७५ मीटर लांबीचा दोर ०.७५ मीटर लांबीच्या समान तुकड्यांमध्ये कापला जातो . असे किती पूर्ण तुकडे मिळतील ?

a. ११

b. १४

c. २५

d. १८

Answer. c

39. एका चौरस बागेचे क्षेत्रफळ १,७६४ चौरस मीटर आहे . तिच्याभोवती कुंपण घालायचे आहे . कुंपणाची एकूण लांबी किती लागेल ?

a. १५२ मीटर

b. १५४ मीटर

c. १६० मीटर

d. १६८ मीटर

Answer. d

40. सलग १०% आणि १०% सवलत दिल्यानंतर एक पिशवी ₹२,१६० ला विकली जाते . तिची छापील किंमत किती होती ?

a. ₹२,८५०

b. ₹३,०००

c. ₹३,६००

d. ₹३,१५०

Answer. *bonus*

41. आठ संख्यांची सरासरी ४१ आहे . त्यापैकी एक संख्या काढून टाकल्यानंतर उरलेल्या सात संख्यांची सरासरी ४० होते . कोणती संख्या काढून टाकली ?

a. ५६

b. ५२

c. ४८

d. ४४

Answer. *bonus*

42. दोन संख्यांचे गुणोत्तर 8 : 10 आहे . जर त्यांची बेरीज 144 असेल , तर मोठी संख्या कोणती आहे ?

a. ५६

b. ६४

c. ७२

d. ८०

Answer. d

43. A आणि B यांनी व्यवसायात अनुक्रमे ₹४८,००० आणि ₹७२,००० गुंतवणूक केली . वर्षाच्या शेवटी एकूण नफा ₹३०,००० झाला . नफ्यातील B चा वाटा किती ?

a. ₹१८,०००

b. ₹१६,०००

c. ₹१५,०००

d. ₹१२,०००

Answer. a

44. एका दुकानदाराने वस्तूची किंमत खरेदी किमतीपेक्षा २५% ने जास्त लावली आणि १२% सवलत दिली . जर खरेदी किंमत ₹८०० असेल तर विक्री किंमत किती ?

a. ₹८६०

b. ₹८८०

c. ₹९००

d. ₹९१०

Answer. b

45. १८ कामगार एक काम १४ दिवसांत पूर्ण करतात . तेच काम १६ दिवसांत पूर्ण करण्यासाठी किती कामगार लागतील ?

a. २४

b. २७

c. ३०

d. ३२

Answer. *bonus*

46.

A एक काम १५ दिवसांत पूर्ण करू शकतो , तर B तेच काम १० दिवसांत पूर्ण करू शकतो . जर ते एकत्र काम करत असतील तर ते काम किती दिवसांत पूर्ण करतील ?

a. ५ दिवस

b. ८ दिवस

c. १२ दिवस

d. ६ दिवस

Answer. d

47. ७१ किमी /तास वेगाने जाणारी एक रेल्वेगाडी १८० मीटर लांबीचा प्लॅटफॉर्म ३० सेकंदात ओलांडते . रेल्वेगाडीची लांबी किती ?

a. ४२० मीटर

b. ३६० मीटर

c. ४८० मीटर

d. ५४० मीटर

Answer. *bonus*

48. ₹८,००० ची रक्कम सरळ व्याजाने ३ वर्षांत ₹९,४४० होते . व्याजाचा वार्षिक दर किती ?

a. ८%

b. ७%

c. ६%

d. ५%

Answer. c

49.

एका व्यापाऱ्याने ₹२,४०० ला एक वस्तू विकत घेतली . त्याने ती खरेदी किमतीपेक्षा १५% ने जास्त किंमत लावली आणि नंतर ८% सवलत दिली . त्याचा नफा टक्केवारी किती ?

a. १५%

b. १३%

c. १८%

d. १२%

Answer. *bonus*

50. १२ विद्यार्थ्यांचे सरासरी वय १६ वर्षे आहे . जेव्हा शिक्षक या गटात सामील होतात तेव्हा सरासरी वय २ वर्षांनी वाढते . शिक्षकाचे वय किती ?

a. ३८ वर्षे

b. ४२ वर्षे

c. ४० वर्षे

d. ४४ वर्षे

Answer. b

Test Answer

1. (b)	2. (b)	3. (d)	4. (a)	5. (c)	6. (c)	7. (*bonus*)	8. (b)	9. (c)	10. (b)
11. (d)	12. (a)	13. (c)	14. (b)	15. (d)	16. (c)	17. (d)	18. (a)	19. (b)	20. (c)
21. (b)	22. (c)	23. (d)	24. (a)	25. (c)	26. (b)	27. (a)	28. (*bonus*)	29. (b)	30. (a)
31. (c)	32. (b)	33. (c)	34. (b)	35. (b)	36. (b)	37. (*bonus*)	38. (c)	39. (d)	40. (*bonus*)
41. (*bonus*)	42. (d)	43. (a)	44. (b)	45. (*bonus*)	46. (d)	47. (*bonus*)	48. (c)	49. (*bonus*)	50. (b)