

MATHS BOOKS - DAS GUPTA

दशमलव

साधित प्रश्न

1. निम्नलिखित दशमलव भिन्न संख्याओं को स्थानीय मान

सारणी में लिखिए: 23.5



2. निम्नलिखित दशमलव भिन्न संख्याओं को स्थानीय मान सारणी में लिखिए : 4272.248



3. निम्नलिखित दशमलव भिन्न संख्याओं को स्थानीय मान सारणी में लिखिए : 497.003



4. निम्नलिखित में से प्रत्येक को दशमलव भिन्न के रूप में लिखिए:

चार सौ पचीस और 3 दशांक



वीडियो उत्तर देखें

5. निम्नलिखित में से प्रत्येक को दशमलव भिन्न के रूप में लिखिए:

तीन हजार आठ सौ चौबीस दो दशांक तीन शतांश और सात हजारवाँ



6. निम्नलिखित में से प्रत्येक को दशमलव भिन्न के रूप में लिखिए:

एक हजार तीन और चार हजारवाँ



वीडियो उत्तर देखें

7. निम्नाकिंत में से प्रत्येक को दशमलव रूप में लिखिए:

एक सौ और 2 इकाई



8. निम्नलिखित में से प्रत्येक को दशमलव भिन्न के रूप में

लिखिए :

तीन सौ दस दशमलव दो चार आठ



- 9. निम्नलिखित को दशमलव भिन्न के रूप में व्यक्त कीजिए :
 - $\frac{4}{10}$
 - D वीडियो उत्तर देखें

$$4 + \frac{3}{10}$$



वीडियो उत्तर देखें

11. निम्नलिखित को दशमलव भिन्न के रूप में व्यक्त कीजिए :

$$100+20+7+\frac{4}{100}$$



$$70 + 8 + \frac{2}{10} + \frac{1}{100} + \frac{7}{1000}$$



वीडियो उत्तर देखें

13. निम्नलिखित को दशमलव भिन्न के रूप में व्यक्त कीजिए :

 $\frac{724}{1000}$



 $\frac{3}{1000}$



वीडियो उत्तर देखें

15. निम्नलिखित को दशमलव भिन्न के रूप में व्यक्त कीजिए :

6287

100



 $\frac{4}{5}$



वीडियो उत्तर देखें

17. निम्नलिखित को दशमलव भिन्न के रूप में व्यक्त कीजिए :

 $4\frac{8}{25}$



18. निम्नलिखित दशमलव भिन्न संख्याओं को भिन्न के रूप में लिखकर सरलतम रूप में बदलिए :

8.0



19. निम्नलिखित दशमलव भिन्न संख्याओं को भिन्न के रूप में लिखकर सरलतम रूप में बदलिए :

3.15



20. निम्नाकिंत संख्याओं को भिन्न के रूप में लिखकर सरलतम रूप में बदलिय :

4.8



21. निम्नलिखित दशमलव भिन्न को शब्दों में लिखिए:

0.07



22. निम्नलिखित दशमलव भिन्न को शब्दों में लिखिए :

0.95



वीडियो उत्तर देखें

23. निम्नलिखित दशमलव भिन्न को शब्दों में लिखिए :

217.284



24. निम्नलिखित दशमलव भिन्न को शब्दों में लिखिए:

4729.5047



वीडियो उत्तर देखें

25. निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को अंकों के स्थानीय मानों के आधार पर विस्तारित रूप में लिखिए :

16.305



26. निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को अंकों के स्थानीय मानों के आधार पर विस्तारित रूप में लिखिए :

3429.008



वीडियो उत्तर देखें

27. निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को अंकों के स्थानीय मानों के आधार पर विस्तारित रूप में लिखिए :

237.489078



28. निम्नलिखित संख्याओं को संख्या-रेखा पर दर्शाइए :

8.0



29. निम्नलिखित संख्याओं को संख्या-रेखा पर दर्शाइए :

1.7



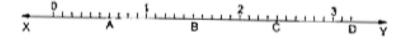
30. निम्नलिखित संख्याओं को संख्या-रेखा पर दर्शाइए :

2.8



वीडियो उत्तर देखें

31. दी हुई संख्या-रेखा पर A, B, C, D बिंदुओं के लिए दशमलव संख्याएँ लिखिए:





32. निम्नलिखित में से प्रत्येक में कौन-सी बड़ी है ? कारण भी

लिखिए:

0.8 और 0.2



वीडियो उत्तर देखें

33. निम्नलिखित में से प्रत्येक में कौन-सी बड़ी है ? कारण भी

लिखिए :

0.07 और 0.1



34. निम्नलिखित में से प्रत्येक में कौन-सी बड़ी है ? कारण भी

लिखिए:

5.64 और 5.638



वीडियो उत्तर देखें

35. निम्नलिखित में से प्रत्येक में कौन-सी बड़ी है ? कारण भी

लिखिए:

1.099 और 0.193



36. निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को आरोही क्रम में

लिखिए :

6.28, 1.934, 1.9, 3.81, 1.87, 5.19



37. निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को अवरोही क्रम में

लिखिए :

2.9, 2.31, 2.131, 2.06, 2.001, 3



38. निम्नलिखित भिन्नों को दशमलव संख्याओं के रूप में व्यक्त कीजिए और दशमलव रूप के प्रत्येक अंक का स्थानीय मान लिखिए :

 $\frac{3}{4}$



39. निम्नलिखित भिन्नों को दशमलव संख्याओं के रूप में व्यक्त कीजिए और दशमलव रूप के प्रत्येक अंक का स्थानीय मान लिखिए :

 $\frac{41}{20}$



40. निम्नलिखित भिन्नों को दशमलव संख्याओं के रूप में व्यक्त कीजिए और दशमलव रूप के प्रत्येक अंक का स्थानीय मान लिखिए :

 $\frac{1}{125}$



41. निम्नलिखित भिन्नों को दशमलव संख्याओं के रूप में व्यक्त कीजिए और दशमलव रूप के प्रत्येक अंक का स्थानीय मान लिखिए: 302 25



वीडियो उत्तर देखें

42. रिक्त स्थानों को भरिए:

450 पैसे = रु.



वीडियो उत्तर देखें

43. रिक्त स्थानों को भरिए:

3 रु. 5 पैसे = रु.



- 44. रिक्त स्थानों को भरिए:
- 419 सेमी = मी
 - 🕞 वीडियो उत्तर देखें

- 45. रिक्त स्थानों को भरिए:
- 9 मी 7 सेमी = मी
 - वीडियो उत्तर देखें

46.	रिक्त	स्थानों	को	भरिए	_
					•



🕞 वीडियो उत्तर देखें

47. रिक्त स्थानों को भरिए:

२ ग्रा = किग्रा



48. रिक्त स्थानों को भरिए:

3750 ग्रा = किग्रा



वीडियो उत्तर देखें

49. रिक्त स्थानों को भरिए :

२ किग्रा ८ ग्रा =किग्रा



50. रिक्त स्थानों को भरिए :

17 मिमी = मी



वीडियो उत्तर देखें

51. निम्नलिखित में से दशमलव हटाकर लिखिए:

15.038 किमी



52. निम्नलिखित में से दशमलव हटाकर लिखिए:

8.81 मी



वीडियो उत्तर देखें

53. निम्नलिखित में से दशमलव हटाकर लिखिए:

15.001 किग्रा



- 54. निम्नलिखित में से दशमलव हटाकर लिखिए:
- 1.5 सेमी



वीडियो उत्तर देखें

55. निम्नलिखित में से दशमलव हटाकर लिखिए:

5.6 रु.



56. निम्नलिखित में से दशमलव हटाकर लिखिए:

5.06 रु.



वीडियो उत्तर देखें

57. निम्नलिखित में से प्रत्येक का जोड़ ज्ञात कीजिए :

.008 + 3.4 + 42.01



58. निम्नलिखित में से प्रत्येक का जोड़ ज्ञात कीजिए :

13 + .008 + 1.05



वीडियो उत्तर देखें

59. निम्नलिखित में से प्रत्येक का जोड़ ज्ञात कीजिए :

275.09 + 1.004 + 12.3



60. शुभम ने दो पुस्तके खरीदी जिनके मूल्य 121.60 रु. और 75.75 रु. है | शुभम द्वारा खर्च किया गया कुल धन ज्ञात कीजिए|



वीडियो उत्तर देखें

61. कमीज के लिए 2 मी 15 सेमी और पैंट के लिए 1 मी 90 सेमी कपड़ा खरीदा गया | खरीदे गए कपड़े की कुल लंबाई निकालिए |



62. सुरेश ने बाजार से 10 किग्रा चावल, 2 किग्रा 500 ग्राम आलू, 250 ग्राम दाल, 20 ग्राम गरम मसाला और 75 ग्राम वजन का एक साबुन का टिकिया खरीदा | सुरेश ने कुल कितने वजन का सामान खरीदा ?



वीडियो उत्तर देखें

63. निम्नलिखित को घटाइए :

20.75 रु. में से 17.50 रु.



64. निम्नलिखित को घटाइए:

750 मी में से 215 मी 5 सेमी



वीडियो उत्तर देखें

65. निम्नलिखित को घटाइए:

7.3 रूपये में से 3.30 रूपये



वीडियो उत्तर देखें

66. निम्नलिखित को घटाइए:

25 सेमी में से 25 मिमी



67. निम्नलिखित को घटाइए:

8 किमी में से 800 मीटर



68. मान निकालिए :

9.76 - 3.289



69. मान निकालिए :

76.05 - 17.27



वीडियो उत्तर देखें

70. मान निकालिए:

3.4 - .728



71. मान निकालिए:

600 - 348.683



वीडियो उत्तर देखें

72. मान निकालिए:

37.8 + 78.25 - 23.678 - 6.09



73. मान निकालिए:



वीडियो उत्तर देखें

74. किन दो निकटतम पूर्ण संख्याओं के बीच निम्नांकित संख्याएँ स्थित हैं ? इनमें से कौन-सी पूर्ण संख्या दी हुई दशमलव संख्या के अधिक निकट है ?

8.



75. किन दो निकटतम पूर्ण संख्याओं के बीच निम्नांकित संख्याएँ स्थित हैं ? इनमें से कौन-सी पूर्ण संख्या दी हुई दशमलव संख्या के अधिक निकट है ?



5.1

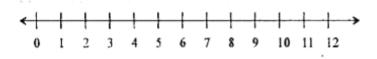
वीडियो उत्तर देखें

76. किन दो निकटतम पूर्ण संख्याओं के बीच निम्नांकित संख्याएँ स्थित हैं ? इनमें से कौन-सी पूर्ण संख्या दी हुई दशमलव संख्या के अधिक निकट है ?

6.4



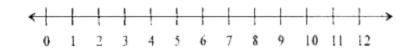
77. संख्या रेखा पर किन दो पूर्ण संख्याओं के बीच निम्नाकिंत संख्याएँ स्थित है? इनमे से कौन-सी पूर्ण संख्या दी हुई दशमलव संख्या के अधिक निकट है?



9.0



78. संख्या रेखा पर किन दो पूर्ण संख्याओं के बीच निम्नाकिंत संख्याएँ स्थित है? इनमे से कौन-सी पूर्ण संख्या दी हुई दशमलव संख्या के अधिक निकट है?



4.9



79. कमल के पास 50 रु. हैं | उसने 37.75 रु. की एक

पुस्तक खरीदी | अब उसके पास कितने रूपये बचे ?



80. दीपक 5 किग्रा सब्जी खरीदता है जिसमें से 1 किग्रा 250 ग्रा प्याज, 2 किग्रा 500 ग्रा आलू और शेष टमाटर हैं | टमाटर का वजन ज्ञात कीजिए |



वीडियो उत्तर देखें

81. निमता प्रतिदिन 17 किमी 60 मी की दूरी तय करती है | इसमें 8 किमी 7 मी दूरी बस द्वारा तय करती है और शेष कार द्वारा | निमता कार द्वारा कितनी दूरी तय करती है ?



82. अनीता के पास 50 मी 8 सेमी लंबा कपड़ा है | उसमें से उसने 13 मी 70 सेमी कपड़ा काट लिया | अनिता के पास अब कितना लंबा कपड़ा बचा ?



वीडियो उत्तर देखें

प्रश्नमाला 6 A

- निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को स्थानीय मान सारणी
 में लिखिए |
- .23 (B) 4.08 (c) 24.427 (d) 568.249 (e) 4569.054
- (f) 2.0008



2. निम्नलिखित में से प्रत्येक को दशमलव रूप में लिखिए | पाँच सौ आठ दशमलव दो चार



3. निम्नलिखित में से प्रत्येक को दशमलव रूप में लिखिए | दो हजार तीन सौ बाईस एक दशांश सात शतांश और चार हजारवाँ



4. निम्नलिखित में से प्रत्येक को दशमलव रूप में लिखिए | तीन सौ दो



5. निम्नलिखित में से प्रत्येक को दशमलव रूप में लिखिए | दस हजार पाँच सौ चार दशमलव शून्य शून्य तीन



$$\frac{7}{100}$$



वीडियो उत्तर देखें

7. निम्नलिखित को दशमलव के रूप में लिखिए |

$$11 + \frac{3}{100}$$



8. निम्नलिखित को दशमलव के रूप में लिखिए |

$$2000 + 300 + 70 + rac{4}{10} + rac{3}{1000}$$



वीडियो उत्तर देखें

9. निम्नलिखित को दशमलव के रूप में लिखिए |

 $\frac{729}{10}$

10. निम्नलिखित को दशमलव के रूप में लिखिए |

 $\frac{62941}{1000}$



वीडियो उत्तर देखें

11. निम्नलिखित को दशमलव के रूप में लिखिए |

$$1000 + 70 + \frac{1}{10} + \frac{2}{100} + \frac{5}{10000}$$



12. निम्नलिखित को दशमलव के रूप में लिखिए |

 $3\frac{9}{25}$



वीडियो उत्तर देखें

13. निम्नलिखित को दशमलव के रूप में लिखिए |

 $\frac{16}{125}$





17 5



वीडियो उत्तर देखें

15. निम्नलिखित को दशमलव के रूप में लिखिए |

1

20



16. निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को भिन्न के रूप में लिखकर सरलतम रूप में बदलिए | 0.005



17. निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को भिन्न के रूप में लिखकर सरलतम रूप में बदलिए |

75.6



18. निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को भिन्न के रूप में लिखकर सरलतम रूप में बदलिए |

1.68



19. निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को भिन्न के रूप में लिखकर सरलतम रूप में बदलिए |

12.984



20. निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को भिन्न के रूप में

लिखकर सरलतम रूप में बदलिए |

0.004

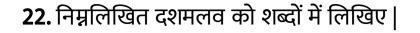


21. निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को भिन्न के रूप में

6.68



लिखकर सरलतम रूप में बदलिए |



3.008



वीडियो उत्तर देखें

23. निम्नलिखित दशमलव को शब्दों में लिखिए |

0.345



24. निम्नलिखित दशमलव को शब्दों में लिखिए |

589.005



वीडियो उत्तर देखें

25. निम्नलिखित दशमलव को शब्दों में लिखिए |

2301.5061



26. निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को अंकों के स्थानीय मानों के आधार पर विस्तारित रूप में लिखिए 301.008



वीडियो उत्तर देखें

27. निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को अंकों के स्थानीय मानों के आधार पर विस्तारित रूप में लिखिए

154.23



28. निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को अंकों के स्थानीय मानों के आधार पर विस्तारित रूप में लिखिए 4329,2897



29. निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को अंकों के स्थानीय मानों के आधार पर विस्तारित रूप में लिखिए 0.618



प्रश्नमाला 6 B

- 1. निम्नलिखित संख्याओं को संख्या-रेखा पर दर्शाइए |
- 0.4



- 2. निम्नलिखित संख्याओं को संख्या-रेखा पर दर्शाइए |
- 2.7



3. निम्नलिखित संख्याओं को संख्या-रेखा पर दर्शाइए |

1.8



4. निम्नलिखित संख्याओं को संख्या-रेखा पर दर्शाइए |

1.4



5. दी हुई संख्या-रेखा पर A, B, C, D बिंदुओं के लिए दशमलव संख्याएँ लिखिए |





6. निम्नलिखित में से प्रत्येक में कौन-सी संख्या बड़ी है ? कारण भी लिखिए | 3.19 और 3.2



7. निम्नलिखित में से प्रत्येक में कौन-सी संख्या बड़ी है ? कारण भी लिखिए | 4.007 और 5



वीडियो उत्तर देखें

8. निम्नलिखित में से प्रत्येक में कौन-सी संख्या बड़ी है ? कारण भी लिखिए | 6.08 और 6.1



वीडियो उत्तर देखें

9. निम्नलिखित में से प्रत्येक में कौन-सी संख्या बड़ी है ? कारण भी लिखिए | 8.32 और 8.19



वीडियो उत्तर देखें

10. निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को आरोही क्रम में

2.48, 2.379, 2.045, 2.6, 2.78



लिखिए |

वीडियो उत्तर देखें

11. निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को अवरोही क्रम में लिखिए | 1.08, 1.17, 1.017, 1.008, 1.1007, 1.03



वीडियो उत्तर देखें

प्रश्नमाला 6 C

1. निम्नलिखित भिन्नो को दशमलव संख्याओं के रूप में व्यक्त कीजिए और दशमलव रूप के प्रत्येक अंकों का स्थानीय मान

लिखिए |

 $\frac{301}{250}$



2. निम्नलिखित भिन्नो को दशमलव संख्याओं के रूप में व्यक्त कीजिए और दशमलव रूप के प्रत्येक अंकों का स्थानीय मान लिखिए | 13



1250

वीडियो उत्तर देखें

3. निम्नलिखित भिन्नो को दशमलव संख्याओं के रूप में व्यक्त कीजिए और दशमलव रूप के प्रत्येक अंकों का स्थानीय मान लिखिए | $\frac{1809}{250}$



वीडियो उत्तर देखें

4. निम्नलिखित भिन्नो को दशमलव संख्याओं के रूप में व्यक्त कीजिए और दशमलव रूप के प्रत्येक अंकों का स्थानीय मान लिखिए |

 $\overline{125}$



- 5. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को किग्रा में लिखिए |
- 4 ग्रा



- 6. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को किग्रा में लिखिए |
- 25 किग्रा 20 ग्रा



वीडियो उत्तर देखें

- 7. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को किग्रा में लिखिए |
- 6 किग्रा 9 ग्रा



8. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को किग्रा में लिखिए |

3850 ग्रा



वीडियो उत्तर देखें

9. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को रुपयों में लिखिए |

30 पैसे



10. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को रुपयों में लिखिए |

37 पैसे



वीडियो उत्तर देखें

11. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को रुपयों में लिखिए |

270 पैसे



12. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को रुपयों में लिखिए |

40 रु. 20 पैसे



वीडियो उत्तर देखें

13. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को मीटर में व्यक्त

कीजिए |

9 मी 5 सेमी



14. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को मीटर में व्यक्त

315 सेमी

कीजिए |



वीडियो उत्तर देखें

15. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को मीटर में व्यक्त

कीजिए |

225 सेमी



16. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को मीटर में व्यक्त

कीजिए |

4 सेमी



वीडियो उत्तर देखें

17. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को किमी में लिखिए |

324 मी



18. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को किमी में लिखिए |

55 मी



वीडियो उत्तर देखें

19. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को किमी में लिखिए |

70 किमी 5 मी



20. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को किमी में लिखिए |

6728 मी



वीडियो उत्तर देखें

21. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को सेमी में बदलिए |

8 मिमी



22. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को सेमी में बदलिए |

75 मिमी



वीडियो उत्तर देखें

23. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को सेमी में बदलिए |

372 मिमी



- 24. दशमलव के प्रयोग से निम्नांकित को सेमी में बदलिए |
- 20 सेमी 4 मिमी



25. निम्नलिखित में से दशमलव को विलुप्त कर लिखिए |

15.05 रु.



- 26. निम्नलिखित में से दशमलव को विलुप्त कर लिखिए |
- 1.003 किग्रा



27. निम्नलिखित में से दशमलव को विलुप्त कर लिखिए |

1.02 रु.



- 28. निम्नलिखित में से दशमलव को विलुप्त कर लिखिए |
- 6.79 मी



- 29. निम्नलिखित में से दशमलव को विलुप्त कर लिखिए |
- 0.3 सेमी



30. निम्नलिखित में से दशमलव को विलुप्त कर लिखिए |

5.5 किग्रा



वीडियो उत्तर देखें

31. निम्नलिखित में से दशमलव को विलुप्त कर लिखिए |

.008 किमी



32. निम्नलिखित में से दशमलव को विलुप्त कर लिखिए |

1.032 मी



वीडियो उत्तर देखें

प्रश्नमाला 6 D

- 1. निम्नलिखित में से प्रत्येक का जोड़ ज्ञात कीजिए |
- 2.157 + 21.57 + 0.2157



2. निम्नलिखित में से प्रत्येक का जोड़ ज्ञात कीजिए |

.004 + 1.25 + 332



वीडियो उत्तर देखें

3. निम्नलिखित में से प्रत्येक का जोड़ ज्ञात कीजिए |

14.5 + 0.048 + 124.11 + 7.3



4. निम्नलिखित में से प्रत्येक का जोड़ ज्ञात कीजिए |

25.6 + 17.24 + 156.697 + 0.406



वीडियो उत्तर देखें

5. निम्नलिखित में से प्रत्येक का जोड़ ज्ञात कीजिए |

270.69 + 17.3 + 44



6. रमेश घर से स्कूल जाने के लिए 1 किमी 25 मी पैदल चलता है और 4 किमी 75 मी बस से तय करता है | घर से स्कूल की दूरी निकालिए |

- A. 5.1 किमी
- B. 5.5 किमी
- C. 6.1 किमी
- D. 6.5 किमी

Answer: A



7. एक थैले में 45 किग्रा 80 ग्रा चीनी और 1 किग्रा 250 ग्रा दाल है | खाली थैले का वजन 725 ग्रा है | थैले एवं उसमें स्थित सामानों का कुल वजन ज्ञात कीजिए |



वीडियो उत्तर देखें

8. सुदीप टैक्सी से 75 किमी 230 मी, बस से 4 किमी 25 मी और पैदल 120 मी की दूरियाँ तय करता है | सुदीप कुल कितनी दूरी तय करता है ?



9. कपड़े के चार टुकड़ों की लंबाइयाँ 7 मी 20 सेमी, 4 मी 90 सेमी, 2 मी 35 सेमी और 48 सेमी हैं | सभी टुकड़ों की कुल लंबाई निकालिए |

- A. 14.93 मी
- B. 15.93 मी
- C. 16.93 मी
- D. 17.93 मी

Answer: A



10. सुजाता ने एक पुस्तक, एक पेन और एक पेंसिल खरीदी जिनके मूल्य क्रमश: 275.75 रु., 10.50 रु. और 2 रु. हैं | सुजाता ने कुल कितने रूपये खर्च किए ?

- A. 288.25 ক.
- B. 388.25 रु.
- C. 248.25 ক.
- D. 488.25 रु.

Answer: A



प्रश्नमाला 6 E

- 1. निम्नांकित को घटाइए |
- 10 किमी में से 3 किमी 4 मी
 - A. 6.996 किमी
 - B. 7.996 किमी
 - C. 8.996 किमी
 - D. 9.996 **किमी**

Answer: A



- 2. निम्नांकित को घटाइए |
- 5 मी 72 सेमी में से 1 मी 90 सेमी



- 3. निम्नांकित को घटाइए |
- 5 किग्रा 30 ग्राम में से 2 किग्रा 500 ग्राम



- 4. निम्नांकित को घटाइए |
- 36 रूपये में से 27 रूपये 28 पैसे
 - 0

- 5. निम्नांकित को घटाइए |
- 3 किमी में से 3 मीटर



- 6. निम्नांकित को घटाइए |
- 5 सेमी 3 मिमी में से 8 मिमी



7. मान निकालिए-

13 - .003



- 8. मान निकालिए-
- 82.001 7.89



- 9. मान निकालिए-
- 1 .823



400.32 - 4.9



वीडियो उत्तर देखें

11. मान निकालिए-

2.83 + 18.01 - 10.834



17.48 + 12.001 - 6.17 - .839

A. 22.472

B. 22.479

C. 22.572

D. 32.472

Answer: A



8.67 - 12.01 + 11.71 - 2.013

A. 6.357

B. 6.359

C. 6.457

D. 6.557

Answer: A



12.008 - 14.019 + 27.58 - 9.04

A. 16.529

B. 16.528

C. 16.829

D. 16.589

Answer: A



15. किन दो निकटतम पूर्ण संख्याओं के बीच निम्नांकित संख्याएँ स्थित हैं ? इनमें से कौन-सी पूर्ण संख्या दी हुई दशमलव संख्या के अधिक निकट है ?

1.083

A. 1 और 2; यह संख्या 1 के अधिक निकट है |

B. 3 और 4; यह संख्या 3 के अधिक निकट है |

C. 4 और 5; यह संख्या 4 के अधिक निकट है |

D. इनमें से कोई नहीं।

Answer: A



16. किन दो निकटतम पूर्ण संख्याओं के बीच निम्नांकित संख्याएँ स्थित हैं ? इनमें से कौन-सी पूर्ण संख्या दी हुई दशमलव संख्या के अधिक निकट है ?



16.001

वीडियो उत्तर देखें

17. किन दो निकटतम पूर्ण संख्याओं के बीच निम्नांकित संख्याएँ स्थित हैं ? इनमें से कौन-सी पूर्ण संख्या दी हुई दशमलव संख्या के अधिक निकट है ?

- A. 0 और 1; यह संख्या 1 के अधिक निकट है |
- B. 2 और 3; यह संख्या 2 के अधिक निकट है |
- C. 4 और 5; यह संख्या 4 के अधिक निकट है |
- D. इनमें से कोई नहीं।

Answer: A



18. किन दो निकटतम पूर्ण संख्याओं के बीच निम्नांकित संख्याएँ स्थित हैं ? इनमें से कौन-सी पूर्ण संख्या दी हुई दशमलव संख्या के अधिक निकट है ?

3.2



वीडियो उत्तर देखें

19. सुरेश के पास 375 रु. है | उसने 230 रूपये की एक घड़ी और 15 रूपये 75 पैसे की एक पेन खरीदी | अब उसके पास कितने रूपये बचे ?



- 20. 8 किग्रा सब्जी के एक थैला में 3 किग्रा 250 ग्राम आलू,
- 4 किग्रा 175 ग्राम प्याज, 300 ग्राम मिर्च और 50 ग्राम अदरक हैं | खाली थैला का वजन निकालिए |



21. 60 मी 9 सेमी कपड़े में से कमीज-सिलाई के लिए 2 मी 15 सेमी कपड़े काट लिया गया | कितना कपड़ा शेष बच जायेगा ?



22. एक स्कूल और किसी विद्यार्थी के घर के बीच की दूरी 3 किमी 785 मी है | वह विद्यार्थी 2 किमी 870 मी बस द्वारा तय करता है और शेष दूरी पैदल तय करता है | उसने कुल कितनी दूरी पैदल तय की ?



वीडियो उत्तर देखें

23. 94.08 में से कितना घटाया जाये कि अंतर 12.946 हो जाए ?



24. 5.2 में से कितना घटाया जाये कि अंतर .847 हो जाये ?



25. 23.782 में कितना जोड़ दिया जाए कि योगफल 50 हो जाए ?



26. दो दशमलव संख्याओं का योगफल 27.48 है | यदि उनमें से एक संख्या 9.097 है तो दूसरी संख्या निकालिए |



षष्ठ जाँच परीक्षा के प्रश्न पत्र

1. निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को स्थानीय मान सारणी

में लिखिए |

$$(a)$$
 11.005 (b) 0.008

$$(c)$$
 465.08 (d) 79.14

(e) 1.709



2. निम्नांकित को दशमलव के रूप में व्यक्त कीजिए |

(a)
$$100 + 40 + 3 + \frac{1}{10} + \frac{4}{100} + \frac{3}{1000}$$

(b)
$$10 + 7 + \frac{4}{10} + \frac{7}{100} + \frac{9}{1000}$$



3. सेमी का प्रयोग कर निम्नांकित को दशमलव रूप में बदलिए

(a) 5 सेमी 3 मिमी

(b) 8 मिमी



- 4. निम्नलिखित दश्मलवो को स्थानीय मान के आधार पर विस्तारित रूप में लिखिए |
- (a) 150.7134
- (b) 29.08



- 5. किन दो पूर्ण संख्याओं के बीच निम्नांकित दशमलव संख्याएँ स्थित है ?
- (a) 0.06
- (b) 3.01



6. निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को भिन्न के न्यूनतम रूप

में लिखिए |

(a) .05

(b) 0.018



वीडियो उत्तर देखें

7. (a) .062 और 0.35 में से कौन-सी बड़ी है ?

(b) 1.531 और 1.095 में से कौन-सी बड़ी है ?

8. (a) 835 पैसे को दशमलव का प्रयोग कर रूपये में बदलिए

(b) 765 मी को दशमलव का प्रयोग कर किमी में बदलिए |



- 9. (a) 3 ग्रा को दशमलव का प्रयोग कर किग्रा में बदलिए |
- (b) दशमलव हटाकर 11.001 किग्रा को लिखिए |



10..007 से 7 कितना अधिक है ?



वीडियो उत्तर देखें

- 11. मान निकालिये-
- (a) .003 + 2.01 + .7
- (b) 1.1 + 3.05 + 0.113



- 12. सरल कीजिए -
- (a) 8.4 .3 3.7
- (B) 1.8 .3 + .2 .7



13. सुजित ने 4 किग्रा 75 ग्राम आलू, 150 ग्राम अदरक और 750 ग्रा प्याज खरीदा | सुजित ने कुल कितने वजन का सामान खरीदा ?



14. मोहित ने 135.75 रु. की मछली और 116.50 रु. की

सब्जियाँ खरीदी | मोहित ने कुल कितना खर्च किया ?



वीडियो उत्तर देखें

15. 7.003 से कितना घटाने पर 1.9 प्राप्त होगा ?



वीडियो उत्तर देखें

16. 9.4 रु. से 7.28 रु. घटाएँ |



17. 4.108 किग्रा से 0.47 किग्रा घटाएँ |



वीडियो उत्तर देखें

18. . 2 के साथ कितना जोड़ने पर जोड़ 1 प्राप्त होगा ?



वीडियो उत्तर देखें

19. महेश 132.75 रु. की एक पुस्तक और 15.50 रु. की एक पेन खरीदता है | उसने दुकानदार को 200 रु. दिए | दुकानदार उसे कितने रूपये वापस करेंगे ?



🕞 वीडियो उत्तर देखें

20. मान निकालिये-

10 किग्रा - 3 किग्रा 500 ग्रा - 2 किग्रा 75 ग्रा

