



MATHS

BOOKS - SHIVLAAL PUBLICATION

दशमलव

Example

1. क्या आप निम्न को दशमलव रूप में लिख सकते हैं?

	सैकड़ा (100)	दहाई (10)	इकाई (1)	दशांक $\left(\frac{1}{10}\right)$
(i)	5	3	8	1
(ii)	2	7	3	4
(iii)	3	5	4	6

 वीडियो उत्तर देखें

2. रवि और राजू की पेंसिलों की लम्बाइयों को दशमलव का प्रयोग कर सेमी में लिखें जबकि रवि की पेंसिल की लम्बाई 7 सेमी और 5 मिमी तथा राजू की पेंसिल की लम्बाई 8 सेमी 3 मिमी है।



वीडियो उत्तर देखें

3. क्या आप 2.3 को संख्या रेखा पर दर्शा सकते हैं? पर यह कहाँ स्थित होगी?



वीडियो उत्तर देखें

4. $\frac{3}{2}$, $\frac{4}{5}$, $\frac{8}{5}$ को दशमलव रूप में लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

5. निम्न दशमलव संख्याओं को स्थानीय मान सारणी में लिखिए- 19.4

 वीडियो उत्तर देखें

6. निम्न दशमलव संख्याओं को स्थानीय मान सारणी में लिखिए- 0.3

 वीडियो उत्तर देखें

7. निम्न दशमलव संख्याओं को स्थानीय मान सारणी में लिखिए- 10.6

 वीडियो उत्तर देखें

8. निम्न दशमलव संख्याओं को स्थानीय मान सारणी में लिखिए- 205.9

 वीडियो उत्तर देखें

9. निम्न में से प्रत्येक को दशमलव रूप में लिखिए- 7 दशांश



वीडियो उत्तर देखें

10. निम्न में से प्रत्येक को दशमलव रूप में लिखिए- 2 दहाई, 9 दशांश



वीडियो उत्तर देखें

11. निम्न में से प्रत्येक को दशमलव रूप में लिखिए- चौदह दशमलव छः

A.

B.

C.

D.

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

12. निम्न में से प्रत्येक को दशमलव रूप में लिखिए- एक सौ और 2 इकाई



वीडियो उत्तर देखें

13. निम्न में से प्रत्येक को दशमलव रूप में लिखिए- छः सौ दशमलव आठ।

 वीडियो उत्तर देखें

14. निम्न को दशमलव रूप में व्यक्त कीजिए- $\frac{5}{10}$

 वीडियो उत्तर देखें

15. निम्न को दशमलव रूप में व्यक्त कीजिए- $3 + \frac{7}{10}$

 वीडियो उत्तर देखें

16. निम्न को दशमलव रूप में व्यक्त कीजिए-

$$200 + 60 + 5 + \frac{1}{10}$$



वीडियो उत्तर देखें

17. निम्न को दशमलव रूप में व्यक्त कीजिए- $70 + \frac{8}{10}$



वीडियो उत्तर देखें

18. निम्न को दशमलव रूप में व्यक्त कीजिए- $\frac{88}{10}$

 वीडियो उत्तर देखें

19. निम्न को दशमलव रूप में व्यक्त कीजिए- $4\frac{2}{10}$

 वीडियो उत्तर देखें

20. निम्न को दशमलव रूप में व्यक्त कीजिए- $\frac{2}{3}$

 वीडियो उत्तर देखें

21. निम्न को दशमलव रूप में व्यक्त कीजिए- $\frac{2}{5}$

 वीडियो उत्तर देखें

22. निम्न को दशमलव रूप में व्यक्त कीजिए- $\frac{12}{5}$

 वीडियो उत्तर देखें

23. निम्न को दशमलव रूप में व्यक्त कीजिए- $3\frac{3}{5}$

 वीडियो उत्तर देखें

24. निम्न को दशमलव रूप में व्यक्त कीजिए- $4\frac{1}{2}$



वीडियो उत्तर देखें

25. निम्न दशमलव संख्याओं को भिन्न के रूप में लिखकर न्यूनतम रूप में बदलिए- 0.6



वीडियो उत्तर देखें

26. निम्न दशमलव संख्याओं को भिन्न के रूप में लिखकर न्यूनतम रूप में बदलिए- 2.5



वीडियो उत्तर देखें

27. निम्न दशमलव संख्याओं को भिन्न के रूप में लिखकर न्यूनतम रूप में बदलिए- 1.0

 वीडियो उत्तर देखें

28. निम्न दशमलव संख्याओं को भिन्न के रूप में लिखकर न्यूनतम रूप में बदलिए- 3.8

 वीडियो उत्तर देखें

29. निम्न दशमलव संख्याओं को भिन्न के रूप में लिखकर न्यूनतम रूप में बदलिए- 13.7

 वीडियो उत्तर देखें

30. निम्न दशमलव संख्याओं को भिन्न के रूप में लिखकर न्यूनतम रूप में बदलिए- 21.2

 वीडियो उत्तर देखें

31. निम्न दशमलव संख्याओं को भिन्न के रूप में लिखकर न्यूनतम रूप में बदलिए- 6.4

 वीडियो उत्तर देखें

32. सेमी का प्रयोग कर निम्न को दशमलव रूप में बदलिए- '2 मिमी

 वीडियो उत्तर देखें

33. सेमी का प्रयोग कर निम्न को दशमलव रूप में बदलिए-
30 मिमी

 वीडियो उत्तर देखें

34. सेमी का प्रयोग कर निम्न को दशमलव रूप में बदलिए-
116 मिमी

 वीडियो उत्तर देखें

35. सेमी का प्रयोग कर निम्न को दशमलव रूप में बदलिए- 4

सेमी 2 मिमी

 [वीडियो उत्तर देखें](#)

36. सेमी का प्रयोग कर निम्न को दशमलव रूप में बदलिए- 11

सेमी 52 मिमी

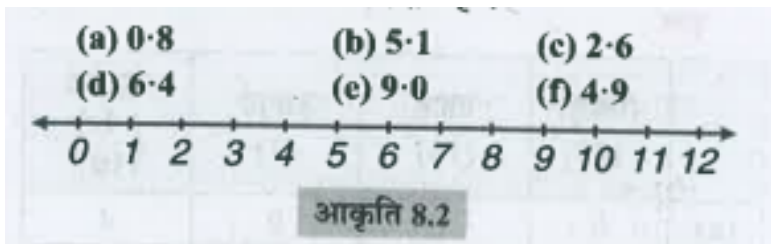
 [वीडियो उत्तर देखें](#)

37. सेमी का प्रयोग कर निम्न को दशमलव रूप में बदलिए-

83 मिमी

 वीडियो उत्तर देखें

38. संख्या रेखा पर किन दो पूर्ण संख्याओं के बीच निम्न संख्याएँ स्थित हैं? इनमें से कौन-सी पूर्ण संख्या दी हुई दशमलव संख्या के अधिक निकट है?



 वीडियो उत्तर देखें

39. निम्न को संख्या रेखा पर दर्शाओं- 0.2

 वीडियो उत्तर देखें

40. निम्न को संख्या रेखा पर दर्शाओं- 1.9

 वीडियो उत्तर देखें

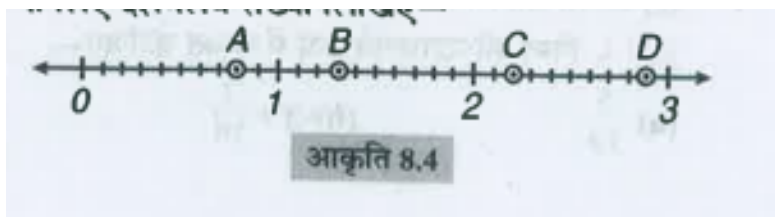
41. निम्न को संख्या रेखा पर दर्शाओं- 1.1

 वीडियो उत्तर देखें

42. निम्न को संख्या रेखा पर दर्शाओं- 2.5

 वीडियो उत्तर देखें

43. दी हुई संख्या रेखा स्थित A,B,C,D बिन्दुओं के लिए दशमलव संख्या लिखिए-



 वीडियो उत्तर देखें

44. रमेश की कापी की लम्बाई 9 सेमी 5 मिमी है। सेमी में इसकी लम्बाई क्या होगी?

 **वीडियो उत्तर देखें**

45. चने के एक छोटे पौधे की लम्बाई 65 मिमी है। इसकी लम्बाई सेमी में व्यक्त कीजिए।

 **वीडियो उत्तर देखें**

46. स्थानीय मान सारणी को देखकर दशमलव रूप में

लिखिए-

	सैकड़ा (100)	दहाई (10)	इकाई (1)	दशांश $\left(\frac{1}{10}\right)$	शतांश $\left(\frac{1}{100}\right)$	हजारवाँ $\left(\frac{1}{1000}\right)$
(i)	0	0	3	2	5	0
(ii)	1	0	2	6	3	0
(iii)	0	3	0	0	2	5
(iv)	2	1	1	9	0	2
(v)	0	1	2	2	4	1



वीडियो उत्तर देखें

47. निम्न दशमलवों को स्थानीय मान सारणी बनाकर

लिखिए- 0.29



वीडियो उत्तर देखें

48. निम्न दशमलवों को स्थानीय मान सारणी बनाकर लिखिए- 2.08

 वीडियो उत्तर देखें

49. निम्न दशमलवों को स्थानीय मान सारणी बनाकर लिखिए- 19.60

 वीडियो उत्तर देखें

50. निम्न दशमलवों को स्थानीय मान सारणी बनाकर लिखिए- 148.32

 वीडियो उत्तर देखें

51. निम्न दशमलवों को स्थानीय मान सारणी बनाकर लिखिए- 200.812

 वीडियो उत्तर देखें

52. निम्न में से प्रत्येक को दशमलव रूप में लिखिए-

$$20 + 9 + \frac{4}{10} + \frac{1}{100}$$

 वीडियो उत्तर देखें

53. निम्न में से प्रत्येक को दशमलव रूप में लिखिए-

$$137 + \frac{5}{100}$$

 वीडियो उत्तर देखें

54. निम्न में से प्रत्येक को दशमलव रूप में लिखिए-

$$\frac{7}{10} + \frac{6}{100} + \frac{4}{100}$$

 वीडियो उत्तर देखें

55. निम्न में से प्रत्येक को दशमलव रूप में लिखिए-

$$23 + \frac{2}{10} + \frac{6}{1000}$$

 वीडियो उत्तर देखें

56. निम्न में से प्रत्येक को दशमलव रूप में लिखिए-

$$700 + \frac{20}{5} + \frac{9}{100}$$

 वीडियो उत्तर देखें

57. निम्न दशमलवों को शब्दों में लिखिए- 0.03

 वीडियो उत्तर देखें

58. निम्न दशमलवों को शब्दों में लिखिए- 1.20

 वीडियो उत्तर देखें

59. निम्न दशमलवों को शब्दों में लिखिए- 108.56

 वीडियो उत्तर देखें

60. निम्न दशमलवों को शब्दों में लिखिए- 0.032

 वीडियो उत्तर देखें

61. निम्न दशमलवों को शब्दों में लिखिए- 5.008

 वीडियो उत्तर देखें

62. संख्या रेखा के किन दो बिन्दुओं के बीच निम्न संख्याएँ स्थित हैं? 0.06



वीडियो उत्तर देखें

63. संख्या रेखा के किन दो बिन्दुओं के बीच निम्न संख्याएँ स्थित हैं? 0.45



वीडियो उत्तर देखें

64. संख्या रेखा के किन दो बिन्दुओं के बीच निम्न संख्याएँ स्थित हैं? 0.19

 वीडियो उत्तर देखें

65. संख्या रेखा के किन दो बिन्दुओं के बीच निम्न संख्याएँ स्थित हैं? 0.66

 वीडियो उत्तर देखें

66. संख्या रेखा के किन दो बिन्दुओं के बीच निम्न संख्याएँ स्थित हैं? 0.92

 वीडियो उत्तर देखें

67. संख्या रेखा के किन दो बिन्दुओं के बीच निम्न संख्याएँ स्थित हैं? 0.57

 वीडियो उत्तर देखें

68. न्यूनतम रूप में भिन्न बनाकर लिखिए- 0.60

 वीडियो उत्तर देखें

69. न्यूनतम रूप में भिन्न बनाकर लिखिए- 0.05

 वीडियो उत्तर देखें

70. न्यूनतम रूप में भिन्न बनाकर लिखिए- 0.75

 वीडियो उत्तर देखें

71. न्यूनतम रूप में भिन्न बनाकर लिखिए- 0.18



वीडियो उत्तर देखें

72. न्यूनतम रूप में भिन्न बनाकर लिखिए- 0.25



वीडियो उत्तर देखें

73. न्यूनतम रूप में भिन्न बनाकर लिखिए- 0.125



वीडियो उत्तर देखें

74. न्यूनतम रूप में भिन्न बनाकर लिखिए- 0.066

 वीडियो उत्तर देखें

75. कौन-सी बड़ी है? कारण भी लिखिए-0.3 या 0.4 पाँच
ऐसे ही उदाहरण लिखकर उनमें से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

76. कौन-सी बड़ी है? कारण भी लिखिए- 0.07 या 0.02 पाँच
ऐसे ही उदाहरण लिखकर उनमें से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

77. कौन-सी बड़ी है? कारण भी लिखिए- 3 या 0.8 पाँच ऐसे ही उदाहरण लिखकर उनमें से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

78. कौन-सी बड़ी है? कारण भी लिखिए- 0.5 या 0.05 पाँच ऐसे ही उदाहरण लिखकर उनमें से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

79. कौन-सी बड़ी है? कारण भी लिखिए- 1.23 या 1.2 पाँच
ऐसे ही उदाहरण लिखकर उनमें से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

80. कौन-सी बड़ी है? कारण भी लिखिए- 2.23 या 2.2 पाँच
ऐसे ही उदाहरण लिखकर उनमें से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

81. कौन-सी बड़ी है? कारण भी लिखिए- 0.099 या 0.19
पाँच ऐसे ही उदाहरण लिखकर उनमें से बड़ी संख्या ज्ञात
कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

82. कौन-सी बड़ी है? कारण भी लिखिए- 1.5 या 1.50 पाँच
ऐसे ही उदाहरण लिखकर उनमें से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

 वीडियो उत्तर देखें

83. कौन-सी बड़ी है? कारण भी लिखिए-1.431 या 1.490
पाँच ऐसे ही उदाहरण लिखकर उनमें से बड़ी संख्या ज्ञात
कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

84. कौन-सी बड़ी है? कारण भी लिखिए-3.3 या 3.300 पाँच
ऐसे ही उदाहरण लिखकर उनमें से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

85. कौन-सी बड़ी है? कारण भी लिखिए- 5.64 या 5.603
पाँच ऐसे ही उदाहरण लिखकर उनमें से बड़ी संख्या ज्ञात
कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

86. 2 रुपये 5 पैसे और 2 रुपये 50 पैसे को दशमलव में
लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

87. 20 रुपये 7 पैसे और 21 रुपये 75 पैसे को दशमलव में लिखिए।



वीडियो उत्तर देखें

88. क्या 7 मिमी को दशमलव का प्रयोग कर सेमी में लिख सकते हैं?



वीडियो उत्तर देखें

89. 7 सेमी 5 मिमी को दशमलव का प्रयोग कर सेमी में कैसे लिखेंगे?

 **वीडियो उत्तर देखें**

90. क्या अब आप 52 मी को दशमलव का प्रयोग कर किमी में लिख सकते हैं? दशमलव का प्रयोग कर 340 मीटर को किमी में कैसे लिखेंगे? 2008 मी को किमी में कैसे लिखेंगे?

 **वीडियो उत्तर देखें**

91. क्या आप 456 ग्रा को दशमलव का प्रयोग कर किग्रा में लिख सकते हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

92. 2 कि 9 ग्राम को दशमलव का प्रयोग कर किग्रा में कैसे लिख सकते हैं?

 वीडियो उत्तर देखें

93. दशमलव का प्रयोग कर किग्रा में कैसे लिख सकते हैं?

(a) 2g ,(b) 100g

 वीडियो उत्तर देखें

94. दशमलव का प्रयोग कर रु में बदलिए- 5 पैसे

 वीडियो उत्तर देखें

95. दशमलव का प्रयोग कर रु में बदलिए- 75 पैसे

 वीडियो उत्तर देखें

96. दशमलव का प्रयोग कर रु में बदलिए- 20 पैसे

 वीडियो उत्तर देखें

97. दशमलव का प्रयोग कर रु में बदलिए- 50 रुपये 90 पैसे

 वीडियो उत्तर देखें

98. दशमलव का प्रयोग कर रु में बदलिए- 725 पैसे

 वीडियो उत्तर देखें

99. दशमलव का प्रयोग कर मीटर में व्यक्त कीजिए- 15 सेमी

A.

B.

C.

D.

Answer:



वीडियो उत्तर देखें

100. दशमलव का प्रयोग कर मीटर में व्यक्त कीजिए- 6 सेमी



वीडियो उत्तर देखें

101. दशमलव का प्रयोग कर मीटर में व्यक्त कीजिए- 2 मीटर
45 सेमी



वीडियो उत्तर देखें

102. दशमलव का प्रयोग कर मीटर में व्यक्त कीजिए- 9 मीटर
7 सेमी



वीडियो उत्तर देखें

103. दशमलव का प्रयोग कर मीटर में व्यक्त कीजिए- 419
सेमी

 वीडियो उत्तर देखें

104. दशमलव का प्रयोग कर सेमी में बदलिए- 5 मिमी

 वीडियो उत्तर देखें

105. दशमलव का प्रयोग कर सेमी में बदलिए- 60 मिमी



वीडियो उत्तर देखें

106. दशमलव का प्रयोग कर सेमी में बदलिए- 164 मिमी



वीडियो उत्तर देखें

107. दशमलव का प्रयोग कर सेमी में बदलिए- 9 सेमी 8
मिमी



वीडियो उत्तर देखें

108. दशमलव का प्रयोग कर सेमी में बदलिए- 93 मिमी

 वीडियो उत्तर देखें

109. दशमलव का प्रयोग कर किमी में लिखिए- 8 मी

 वीडियो उत्तर देखें

110. दशमलव का प्रयोग कर किमी में लिखिए- 88 मी

 वीडियो उत्तर देखें

111. दशमलव का प्रयोग कर किमी में लिखिए- 8888 मी



वीडियो उत्तर देखें

112. दशमलव का प्रयोग कर किमी में लिखिए- 70 किमी 5 मी



वीडियो उत्तर देखें

113. दशमलव का प्रयोग कर किग्रा में लिखिए- 2 ग्रा



वीडियो उत्तर देखें

114. दशमलव का प्रयोग कर किग्रा में लिखिए- 100 ग्रा

 वीडियो उत्तर देखें

115. दशमलव का प्रयोग कर किग्रा में लिखिए- 3750 ग्रा

 वीडियो उत्तर देखें

116. दशमलव का प्रयोग कर किग्रा में लिखिए- 5 किग्रा 8 ग्रा

 वीडियो उत्तर देखें

117. दशमलव का प्रयोग कर किग्रा में लिखिए- 26 किग्रा 50
ग्रा



वीडियो उत्तर देखें

118. ज्ञाज कीजिए- $0.29+0.36$



वीडियो उत्तर देखें

119. ज्ञाज कीजिए- $0.7+0.08$

 वीडियो उत्तर देखें

120. ज्ञात कीजिए- $1.54+1.80$

 वीडियो उत्तर देखें

121. ज्ञात कीजिए- $2.66+1.85$

 वीडियो उत्तर देखें

122. निम्न में से प्रत्येक का जोड़ ज्ञात कीजिए-



वीडियो उत्तर देखें

123. रशीद ने रु35.75 में गणित की और रु 32.60 में विज्ञान की पुस्तक खरीदी। रशीद द्वारा खर्च किया गया कुल धन प्राप्त कीजिए-



वीडियो उत्तर देखें

124. राधिका की माँ ने उसे रु 10.50 दिए और पिता ने रु 15.80 दिए। उसके माता-पिता द्वारा दिया गया कुल धन ज्ञात कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें



[वीडियो उत्तर देखें](#)

125. नसरीन ने अपनी कमीज के लिए 3 मी. 20 सेमी कपड़ खरीदा और 2 मी 5 सेमी पैंट के लिए खरीदा। उसके द्वारा खरीदे गए कपड़े की कुल लम्बाई निकालिए।



[वीडियो उत्तर देखें](#)

126. नरेश प्रातःकाल में 2 किमी 35 मी चला और सायंकाल में 1 किमी 7 मी चला। वह कुल कितनी दूरी चला?



[वीडियो उत्तर देखें](#)

127. सुनीता अपने स्कूल पहुँचने के लिए 15 किमी 268 मी की दूरी बस से, 7 किमी 7 मी की दूरी कार से और 500मी की दूरी पैदल तय करती है। उसका स्कूल उसके घर में कितनी दूर है?



वीडियो उत्तर देखें

128. रवि ने 5 किग्रा 400 ग्रा चावल, 2 किग्रा 20 ग्रा चीनी और 100 किग्रा 850 ग्रा आटा खरीदा। उसके द्वारा की गई खरीदारी का कुल भार (या वजन) ज्ञात कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

129. 5.46 में से 1.85 घटाएँ।



वीडियो उत्तर देखें

130. 8.28 में से 5.25 घटाएँ।



वीडियो उत्तर देखें

131. 2.29 में से 0.95 घटाएँ।



वीडियो उत्तर देखें

132. 5.68 में से 2.25 घटाएँ।

 वीडियो उत्तर देखें

133. निम्न को घटाओ- रु20.75 में से रु 18.25

 वीडियो उत्तर देखें

134. निम्न को घटाओ- 250 मी में से 202.45 मी

 वीडियो उत्तर देखें

135. निम्न को घटाओ- रु 8.4 में से रु 5.36

 वीडियो उत्तर देखें

136. निम्न को घटाओ- 5.206 किमी में से 2.051 किमी

 वीडियो उत्तर देखें

137. निम्न को घटाओ- 2.107 किग्रा में से 0.314 किग्रा

 वीडियो उत्तर देखें

138. मान ज्ञात कीजिए- 9.756-6.28

 वीडियो उत्तर देखें

139. मान ज्ञात कीजिए- 21.05-15.27

 वीडियो उत्तर देखें

140. मान ज्ञात कीजिए- 18.5-6.79

 वीडियो उत्तर देखें

141. मान ज्ञात कीजिए- 11.6-9.847

 वीडियो उत्तर देखें

142. राजू एक पुस्तक रु 35.65 की खरीदता है उसने दुकानदार को रु 50दिए। दुकानदान ने उसके कितने रूपये वापस दिए?

 वीडियो उत्तर देखें

143. रानी के पास रु 18.50 हैं। उसने रु 11.75 की एक आइसक्रीम खरीदी। अब उसके पास कितने रुपये बचे?

 वीडियो उत्तर देखें

144. टीना के पास 20 मी 5 सेमी लम्बा कपड़ा है। उसमें उसके एक पर्दा बनाने के लिए 4 मी 50 सेमी कपड़ा काट लिया। टीना के पास अब कितना लम्बा कपड़ा बचा?

 वीडियो उत्तर देखें

145. नमिता प्रतिदिन 20 किमी 50 मी की दूरी तय करिती है। इसमें से 10 किमी 200 मी की दूरी वह बस द्वारा तय करती है और शेष दूरी आटो रिक्शा द्वारा। नमिता आटो रिक्शा द्वारा तय करती है?



वीडियो उत्तर देखें

146. आकाश 10 किग्रा सब्जी खरीदता है जिसमें से 3 किग्रा 500 ग्राम प्याज, 2 किग्रा 75 ग्रा टमाटर और शेष आलू हैं। आलू का वजन ज्ञात कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

