



Multiplying decimals by 10 or 100

Grade 6 Decimals Worksheet

Find the missing numbers:

1) _____ \times 10 = 27

2) _____ \times 10 = 0.9

3) _____ \times 6.8 = 680

4) 7.49 \times _____ = 749

5) _____ \times 10 = 85

6) 4.63 \times _____ = 46.3

7) _____ \times 10 = 96

8) _____ \times 100 = 970

9) 10 \times _____ = 6

10) _____ \times 100 = 170

11) _____ \times 9.98 = 998

12) 9.8 \times _____ = 980

13) 6.84 \times _____ = 68.4

14) 2.01 \times _____ = 201

15) _____ \times 3.85 = 38.5

16) _____ \times 10 = 92

Answers

1) 2.7

2) 0.09

3) 100

4) 100

5) 8.5

6) 10

7) 9.6

8) 9.7

9) 0.6

10) 1.7

11) 100

12) 100

13) 10

14) 100

15) 10

16) 9.2