



Multiplying decimals by 10, 100 or 1000

Grade 6 Decimals Worksheet

Find the missing numbers:

1) _____ \times 10 = 3

2) _____ \times 0.453 = 45.3

3) 0.569 \times _____ = 5.69

4) _____ \times 1.54 = 154

5) 100 \times _____ = 250

6) 3.9 \times _____ = 390

7) 100 \times _____ = 271

8) _____ \times 0.2 = 20

9) 1000 \times _____ = 2338

10) 100 \times _____ = 167.1

11) _____ \times 1.1 = 11

12) _____ \times 2.4 = 24

13) _____ \times 10 = 10.12

14) 2.7 \times _____ = 270

Answers

1) 0.3

2) 100

3) 10

4) 100

5) 2.5

6) 100

7) 2.71

8) 100

9) 2.338

10) 1.671

11) 10

12) 10

13) 1.012

14) 100