

Build a decimal number

Grade 5 Place Value Worksheet

Write the decimal numbers.

Example: $43.287 = 40 + 3 + 0.2 + 0.08 + 0.007$

1) _____ $90 + 2 + 0.9 + 0.01 + 0.002$

2) _____ $20 + 8 + 0.6 + 0.03 + 0.008$

3) _____ $700 + 50 + 5 + 0.7$

4) _____ $300 + 50 + 8 + 0.9 + 0.02$

5) _____ $40 + 5 + 0.5 + 0.05 + 0.001$

6) _____ $80 + 5 + 0.7 + 0.03 + 0.005$

7) _____ $100 + 10 + 9 + 0.01$

8) _____ $100 + 40 + 6 + 0.9$

9) _____ $7,000 + 400 + 90 + 3 + 0.4$

10) _____ $60 + 6 + 0.3 + 0.09 + 0.001$

11) _____ $50 + 4 + 0.2 + 0.06 + 0.006$

12) _____ $10 + 4 + 0.2 + 0.07$

13) _____ $200 + 70 + 6 + 0.01$

14) _____ $70 + 6 + 0.3 + 0.003$

15) _____ $400 + 30 + 0.4 + 0.05$

Build a decimal number

Grade 5 Place Value Worksheet

Write the decimal numbers.

Example: $43.287 = 40 + 3 + 0.2 + 0.08 + 0.007$

1) 92.912 $90 + 2 + 0.9 + 0.01 + 0.002$

2) 28.638 $20 + 8 + 0.6 + 0.03 + 0.008$

3) 755.7 $700 + 50 + 5 + 0.7$

4) 358.92 $300 + 50 + 8 + 0.9 + 0.02$

5) 45.551 $40 + 5 + 0.5 + 0.05 + 0.001$

6) 85.735 $80 + 5 + 0.7 + 0.03 + 0.005$

7) 119.01 $100 + 10 + 9 + 0.01$

8) 146.90 $100 + 40 + 6 + 0.9$

9) 7,493.4 $7,000 + 400 + 90 + 3 + 0.4$

10) 66.391 $60 + 6 + 0.3 + 0.09 + 0.001$

11) 54.266 $50 + 4 + 0.2 + 0.06 + 0.006$

12) 14.27 $10 + 4 + 0.2 + 0.07$

13) 276.01 $200 + 70 + 6 + 0.01$

14) 76.303 $70 + 6 + 0.3 + 0.003$

15) 430.45 $400 + 30 + 0.4 + 0.05$