



## Equivalent Fractions, Decimals &amp; Percents

Name: \_\_\_\_\_

Fill in the missing equivalent number for the following problems.

**Ex)**    7%    percent  
 $\frac{7}{100}$     fraction  
 $\underline{\hspace{1cm}}$     decimal

**1)**    0.51    decimal  
51%    percent  
 $\underline{\hspace{1cm}}$     fraction

**2)**     $\frac{58}{100}$     fraction  
0.58    decimal  
 $\underline{\hspace{1cm}}$     percent

**3)**    76%    percent  
 $\frac{76}{100}$     fraction  
 $\underline{\hspace{1cm}}$     decimal

**4)**    0.36    decimal  
36%    percent  
 $\underline{\hspace{1cm}}$     fraction

**5)**     $\frac{40}{100}$     fraction  
0.40    decimal  
 $\underline{\hspace{1cm}}$     percent

**6)**    8%    percent  
 $\frac{8}{100}$     fraction  
 $\underline{\hspace{1cm}}$     decimal

**7)**    0.01    decimal  
1%    percent  
 $\underline{\hspace{1cm}}$     fraction

**8)**     $\frac{4}{100}$     fraction  
0.04    decimal  
 $\underline{\hspace{1cm}}$     percent

**9)**    91%    percent  
 $\frac{91}{100}$     fraction  
 $\underline{\hspace{1cm}}$     decimal

**10)**    0.64    decimal  
64%    percent  
 $\underline{\hspace{1cm}}$     fraction

**11)**     $\frac{13}{100}$     fraction  
0.13    decimal  
 $\underline{\hspace{1cm}}$     percent

**12)**    24%    percent  
 $\frac{24}{100}$     fraction  
 $\underline{\hspace{1cm}}$     decimal

**13)**    0.79    decimal  
79%    percent  
 $\underline{\hspace{1cm}}$     fraction

**14)**     $\frac{3}{100}$     fraction  
0.03    decimal  
 $\underline{\hspace{1cm}}$     percent

**15)**    44%    percent  
 $\frac{44}{100}$     fraction  
 $\underline{\hspace{1cm}}$     decimal

**16)**    0.86    decimal  
86%    percent  
 $\underline{\hspace{1cm}}$     fraction

**17)**     $\frac{26}{100}$     fraction  
0.26    decimal  
 $\underline{\hspace{1cm}}$     percent

**Answers****0.07**

Ex. \_\_\_\_\_

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_



## Equivalent Fractions, Decimals &amp; Percents

Name: **Answer Key**

Fill in the missing equivalent number for the following problems.

**Ex)**    7%    percent  
 $\frac{7}{100}$     fraction  
 $\underline{0.07}$     decimal

**1)**    0.51    decimal  
51%    percent  
 $\underline{\frac{51}{100}}$     fraction

**2)**     $\frac{58}{100}$     fraction  
0.58    decimal  
 $\underline{58}$     percent

**3)**    76%    percent  
 $\frac{76}{100}$     fraction  
 $\underline{0.76}$     decimal

**4)**    0.36    decimal  
36%    percent  
 $\underline{\frac{36}{100}}$     fraction

**5)**     $\frac{40}{100}$     fraction  
0.40    decimal  
 $\underline{40}$     percent

**6)**    8%    percent  
 $\frac{8}{100}$     fraction  
 $\underline{0.08}$     decimal

**7)**    0.01    decimal  
1%    percent  
 $\underline{\frac{1}{100}}$     fraction

**8)**     $\frac{4}{100}$     fraction  
0.04    decimal  
 $\underline{4}$     percent

**9)**    91%    percent  
 $\frac{91}{100}$     fraction  
 $\underline{0.91}$     decimal

**10)**    0.64    decimal  
64%    percent  
 $\underline{\frac{64}{100}}$     fraction

**11)**     $\frac{13}{100}$     fraction  
0.13    decimal  
 $\underline{13}$     percent

**12)**    24%    percent  
 $\frac{24}{100}$     fraction  
 $\underline{0.24}$     decimal

**13)**    0.79    decimal  
79%    percent  
 $\underline{\frac{79}{100}}$     fraction

**14)**     $\frac{3}{100}$     fraction  
0.03    decimal  
 $\underline{3}$     percent

**15)**    44%    percent  
 $\frac{44}{100}$     fraction  
 $\underline{0.44}$     decimal

**16)**    0.86    decimal  
86%    percent  
 $\underline{\frac{86}{100}}$     fraction

**17)**     $\frac{26}{100}$     fraction  
0.26    decimal  
 $\underline{26}$     percent

**Answers****0.07****51 / 100****58%****0.76****36 / 100****40%****0.08****1 / 100****4%****0.91****64 / 100****13%****0.24****79 / 100****3%****0.44****86 / 100****26%**