

Student Name: _____

Score: _____

Fractions into Decimal and Percent

Sheet 1

Choose the best option that represents the fraction:

1) $\frac{23}{100}$

- a) 2300% b) 230% c) 0.23 d) 0.023

3) $\frac{9}{10}$

- a) 90% b) 90.0 c) 9% d) 0.09%

5) $\frac{11}{100}$

- a) 0.01 b) 11% c) 1.1 d) 110%

7) $\frac{50}{100}$

- a) 5% b) 0.05 c) 50% d) 0.005

9) $\frac{22}{10}$

- a) 0.22 b) 2.2 c) 22% d) 2%

11) $\frac{15}{100}$

- a) 0.15 b) 1.5 c) 150% d) 1500%

13) $\frac{20}{100}$

- a) 200% b) 0.02 c) 20% d) 0.002

2) $\frac{79}{100}$

- a) 7.9 b) 79% c) 0.079 d) 790%

4) $\frac{5}{100}$

- a) 0.5 b) 50% c) 0.05 d) 500%

6) $\frac{3}{10}$

- a) 0.3 b) 0.03 c) 3% d) 300%

8) $\frac{7}{10}$

- a) 70% b) 0.07 c) 7% d) 0.007

10) $\frac{30}{100}$

- a) 30% b) 0.03 c) 3.0 d) 3%

12) $\frac{33}{10}$

- a) 33% b) 0.33 c) 0.03 d) 330%

14) $\frac{47}{100}$

- a) 0.047 b) 0.47 c) 470% d) 4700%

Student Name: _____

Score: _____

Answer key

Fractions into Decimal and Percent

Sheet 1

1) $\frac{23}{100}$

a) 2300% b) 230% **c) 0.23** d) 0.023

3) $\frac{9}{10}$

a) 90% b) 90.0 c) 9% d) 0.09%

5) $\frac{11}{100}$

a) 0.01 **b) 11%** c) 1.1 d) 110%

7) $\frac{50}{100}$

a) 5% b) 0.05 **c) 50%** d) 0.005

9) $\frac{22}{10}$

a) 0.22 **b) 2.2** c) 22% d) 2%

11) $\frac{15}{100}$

a) 0.15 b) 1.5 c) 150% d) 1500%

13) $\frac{20}{100}$

a) 200% b) 0.02 **c) 20%** d) 0.002

2) $\frac{79}{100}$

a) 7.9 **b) 79%** c) 0.079 d) 790%

4) $\frac{5}{100}$

a) 0.5 b) 50% **c) 0.05** d) 500%

6) $\frac{3}{10}$

a) 0.3 b) 0.03 c) 3% d) 300%

8) $\frac{7}{10}$

a) 7% b) 0.07 **c) 70%** d) 0.007

10) $\frac{30}{100}$

a) 30% b) 0.03 c) 3.0 d) 3%

12) $\frac{33}{10}$

a) 33% b) 0.33 c) 0.03 **d) 330%**

14) $\frac{47}{100}$

a) 0.047 **b) 0.47** c) 470% d) 4700%