

Student Name: _____

Score: _____

Percent, Fraction and Decimal

Choose the best option that represents the number:

1) 29%

a) $\frac{29}{10}$ b) 0.029 c) 2.9 d) $\frac{29}{100}$

3) $\frac{2}{5}$

a) 0.4 b) 45% c) 80% d) 0.44

5) 43%

a) $\frac{43}{10}$ b) 4.3 c) $\frac{4}{25}$ d) 0.43

7) 1.5

a) 65% b) $\frac{3}{2}$ c) 120% d) $\frac{3}{5}$

9) $\frac{17}{10}$

a) 0.017 b) 170% c) 0.17 d) 17%

11) 88%

a) $\frac{21}{25}$ b) $\frac{21}{50}$ c) 8.8 d) 0.88

13) 0.5

a) 5% b) $\frac{1}{2}$ c) 10% d) $\frac{1}{3}$

2) 0.3

a) $\frac{3}{100}$ b) 25% c) $\frac{3}{10}$ d) 50%

4) 51%

a) $\frac{51}{20}$ b) 0.51 c) $\frac{51}{10}$ d) 5.1

6) $\frac{3}{4}$

a) 7.5 b) 75% c) 0.075 d) 70%

8) 27%

a) 0.027 b) $\frac{27}{100}$ c) 2.7 d) $\frac{27}{10}$

10) 0.1

a) $\frac{1}{100}$ b) 100% c) 10% d) $\frac{3}{10}$

12) $\frac{1}{2}$

a) 0.05 b) 0.5 c) 75% d) 25%

14) 7%

a) 0.7 b) $\frac{7}{100}$ c) 1.7 d) $\frac{17}{10}$

Student Name: _____

Score: _____

Answers:

1) 29%

a) $\frac{29}{10}$ b) 0.029 c) 2.9 **d) $\frac{29}{100}$**

3) $\frac{2}{5}$

a) 0.4 b) 45% c) 80% d) 0.44

5) 43%

a) $\frac{43}{10}$ b) 4.3 c) $\frac{4}{25}$ **d) 0.43**

7) 1.5

a) 65% **b) $\frac{3}{2}$** c) 120% d) $\frac{3}{5}$

9) $\frac{17}{10}$

a) 0.017 **b) 170%** c) 0.17 d) 17%

11) 88%

a) $\frac{21}{25}$ b) $\frac{21}{50}$ c) 8.8 **d) 0.88**

13) 0.5

a) 5% **b) $\frac{1}{2}$** c) 10% d) $\frac{1}{3}$

2) 0.3

a) $\frac{3}{100}$ b) 25% **c) $\frac{3}{10}$** d) 50%

4) 51%

a) $\frac{51}{20}$ **b) 0.51** c) $\frac{51}{10}$ d) 5.1

6) $\frac{3}{4}$

a) 7.5 **b) 75%** c) 0.075 d) 70%

8) 27%

a) 0.027 **b) $\frac{27}{100}$** c) 2.7 d) $\frac{27}{10}$

10) 0.1

a) $\frac{1}{100}$ b) 100% **c) 10%** d) $\frac{3}{10}$

12) $\frac{1}{2}$

a) 0.05 **b) 0.5** c) 75% d) 25%

14) 7%

a) 0.7 **b) $\frac{7}{100}$** c) 1.7 d) $\frac{17}{10}$