

Student Name: _____

Score: _____

Percent, Fraction and Decimal

Choose the best option that represents the number:

1) 37%

a) $\frac{37}{100}$ b) 0.037 c) 3.7 d) $\frac{37}{10}$

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

a) 0.4 b) 40% c) 80% d) 0.6

5) 2%

a) $\frac{1}{10}$ b) 0.2 c) $\frac{1}{50}$ d) 0.002

7) 2.7

a) 60% b) $\frac{27}{10}$ c) 200% d) $\frac{27}{100}$

9) $\frac{11}{2}$

a) 5.5 b) 50% c) 0.55 d) 55%

11) 33%

a) $\frac{33}{100}$ b) $\frac{33}{10}$ c) 3.3 d) 0.003

13) 0.4

a) 4% b) $\frac{1}{2}$ c) 10% d) $\frac{2}{5}$

2) 1.2

a) $\frac{6}{7}$ b) 210% c) $\frac{6}{5}$ d) 50%

4) 8%

a) $\frac{2}{20}$ b) 0.08 c) $\frac{1}{10}$ d) 0.8

6) $\frac{15}{2}$

a) 7.5 b) 75% c) 0.75 d) 70%

8) 17%

a) 1.7 b) $\frac{27}{10}$ c) 0.17 d) $\frac{17}{10}$

10) 3.3

a) $\frac{33}{100}$ b) 330% c) 130% d) $\frac{3}{10}$

12) $\frac{1}{5}$

a) 20% b) 0.02 c) 75% d) 0.2

14) 15%

a) 1.5 b) $\frac{7}{10}$ c) 0.15 d) $\frac{17}{10}$

Student Name: _____

Score: _____

Answers:

1) 37%

a) $\frac{37}{100}$ b) 0.037 c) 3.7 d) $\frac{37}{10}$

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

a) 0.4 b) 40% c) 80% d) **0.6**

5) 2%

a) $\frac{1}{10}$ b) 0.2 c) $\frac{1}{50}$ d) 0.002

7) 2.7

a) 60% b) $\frac{27}{10}$ c) 200% d) $\frac{27}{100}$

9) $\frac{11}{2}$

a) **5.5** b) 50% c) 0.55 d) 55%

11) 33%

a) $\frac{33}{100}$ b) $\frac{33}{10}$ c) 3.3 d) 0.003

13) 0.4

a) 4% b) $\frac{1}{2}$ c) 10% d) $\frac{2}{5}$

2) 1.2

a) $\frac{6}{7}$ b) 210% c) $\frac{6}{5}$ d) 50%

4) 8%

a) $\frac{2}{20}$ b) **0.08** c) $\frac{1}{10}$ d) 0.8

6) $\frac{15}{2}$

a) **7.5** b) 75% c) 0.75 d) 70%

8) 17%

a) 1.7 b) $\frac{27}{10}$ c) **0.17** d) $\frac{17}{10}$

10) 3.3

a) $\frac{33}{100}$ b) **330%** c) 130% d) $\frac{3}{10}$

12) $\frac{1}{5}$

a) 20% b) 0.02 c) 75% d) **0.2**

14) 15%

a) 1.5 b) $\frac{7}{10}$ c) **0.15** d) $\frac{17}{10}$