

## Assignment

Date \_\_\_\_\_ Period \_\_\_\_\_

**Write each as a fraction.**

1) 0.68

2) 0.008

3) 0.75

4) 0.687

5) 0.7

6) 0.024

7) 0.97

8) 0.007

9) 0.176

10) 0.001

11) 0.072

12) 0.667

13) 0.8

14) 0.636

15) 0.898

16) 0.25

17) 0.94

18) 0.378

19) 0.006

20) 0.5

21) 0.505

22) 0.009

23) 0.9

24) 0.778

25) 0.465

26) 0.848

27) 0.005

28) 0.05

29) 0.121

30) 0.6

**Write each as a decimal. Round to the thousandths place.**

31)  $\frac{49}{100}$

32)  $\frac{9}{20}$

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

34)  $\frac{5}{8}$

35)  $5\frac{3}{5}$

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

37)  $\frac{27}{28}$

38)  $4\frac{23}{25}$

39)  $3\frac{3}{8}$

40)  $\frac{5}{7}$

41)  $\frac{51}{100}$

42)  $7\frac{1}{10}$

43)  $\frac{1}{8}$

44)  $5\frac{1}{4}$

45)  $1\frac{7}{8}$

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

47)  $\frac{1}{4}$

48)  $6\frac{3}{4}$

49)  $\frac{37}{81}$

50)  $5\frac{3}{4}$

51)  $\frac{69}{85}$

52)  $\frac{39}{100}$

53)  $1\frac{3}{8}$

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

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

56)  $8\frac{1}{8}$

57)  $5\frac{1}{2}$

58)  $\frac{68}{75}$

$$59) 6\frac{13}{20}$$

$$60) \frac{14}{15}$$

## Assignment

Date \_\_\_\_\_ Period \_\_\_\_\_

**Write each as a fraction.**

1)  $0.68 = \frac{17}{25}$

2)  $0.008 = \frac{1}{125}$

3)  $0.75 = \frac{3}{4}$

4)  $0.687 = \frac{687}{1000}$

5)  $0.7 = \frac{7}{10}$

6)  $0.024 = \frac{3}{125}$

7)  $0.97 = \frac{97}{100}$

8)  $0.007 = \frac{7}{1000}$

9)  $0.176 = \frac{22}{125}$

10)  $0.001 = \frac{1}{1000}$

11)  $0.072 = \frac{9}{125}$

12)  $0.667 = \frac{667}{1000}$

13)  $0.8 = \frac{4}{5}$

14)  $0.636 = \frac{159}{250}$

15)  $0.898 = \frac{449}{500}$

16)  $0.25 = \frac{1}{4}$

17)  $0.94 = \frac{47}{50}$

18)  $0.378 = \frac{189}{500}$

19)  $0.006 = \frac{3}{500}$

20)  $0.5 = \frac{1}{2}$

21)  $0.505 = \frac{101}{200}$

22)  $0.009 = \frac{9}{1000}$

23)  $0.9 = \frac{9}{10}$

24)  $0.778 = \frac{389}{500}$

25)  $0.465 = \frac{93}{200}$

26)  $0.848 = \frac{106}{125}$

27)  $0.005 = \frac{1}{200}$

28)  $0.05 = \frac{1}{20}$

29)  $0.121 = \frac{121}{1000}$

30)  $0.6 = \frac{3}{5}$

**Write each as a decimal. Round to the thousandths place.**

31)  $\frac{49}{100} = 0.49$

32)  $\frac{9}{20} = 0.45$

$$33) \frac{3}{5}$$

0.6

$$35) 5\frac{3}{5}$$

5.6

$$37) \frac{27}{28}$$

0.964

$$39) 3\frac{3}{8}$$

3.375

$$41) \frac{51}{100}$$

0.51

$$43) \frac{1}{8}$$

0.125

$$45) 1\frac{7}{8}$$

1.875

$$47) \frac{1}{4}$$

0.25

$$49) \frac{37}{81}$$

0.457

$$51) \frac{69}{85}$$

0.812

$$53) 1\frac{3}{8}$$

1.375

$$55) \frac{13}{20}$$

0.65

$$57) 5\frac{1}{2}$$

5.5

$$34) \frac{5}{8}$$

0.625

$$36) \frac{1}{2}$$

0.5

$$38) 4\frac{23}{25}$$

4.92

$$40) \frac{5}{7}$$

0.714

$$42) 7\frac{1}{10}$$

7.1

$$44) 5\frac{1}{4}$$

5.25

$$46) \frac{7}{10}$$

0.7

$$48) 6\frac{3}{4}$$

6.75

$$50) 5\frac{3}{4}$$

5.75

$$52) \frac{39}{100}$$

0.39

$$54) \frac{3}{4}$$

0.75

$$56) 8\frac{1}{8}$$

8.125

$$58) \frac{68}{75}$$

0.907

59)  $6\frac{13}{20}$   
6.65

60)  $\frac{14}{15}$   
0.933