

Name: _____

Due Date: _____

Teacher: _____

Parent Sign: _____

Questions:

1) $\frac{1}{2} \times \frac{3}{4}$

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

3) $-\frac{1}{2} \times \frac{4}{7}$

4) $\frac{3}{4} \times -\frac{2}{3}$

5) $-\frac{2}{5} \times -\frac{5}{8}$

6) $0 \times \frac{7}{9}$

7) $5 \times \frac{2}{3}$

8) $-3 \times \frac{1}{4}$

9) $\frac{4}{5} \times 10$

10) $\frac{7}{8} \div \frac{1}{2}$

11) $\frac{2}{3} \div \frac{4}{9}$

12) $-\frac{3}{4} \div \frac{1}{2}$

13) $\frac{5}{6} \div -\frac{2}{3}$

14) $-\frac{2}{5} \div -\frac{3}{10}$

15) $3 \div \frac{3}{4}$

16) $-6 \div \frac{2}{3}$

17) $0 \div \frac{5}{8}$

18) $\frac{1}{3} \times 9$

19) $-\frac{4}{7} \times \frac{14}{3}$

20) $\frac{8}{9} \div \frac{2}{3}$

21) $-\frac{1}{6} \times 12$

22) $\frac{3}{10} \div -\frac{3}{5}$

23) $-\frac{7}{8} \times -\frac{4}{7}$

24) $\frac{5}{12} \times \frac{24}{5}$

25) $-9 \div -\frac{3}{2}$

26) $6 \div -\frac{3}{4}$

27) $-\frac{2}{3} \times \frac{3}{2}$

28) $\frac{4}{11} \times \frac{11}{2}$

29) $-\frac{5}{9} \div \frac{5}{3}$

30) $\frac{2}{7} \times \frac{21}{4}$

31) $-\frac{1}{4} \div \frac{1}{8}$

Math Worksheet for 7th Grade

Understanding multiplying and dividing fractions

Name: _____

Due Date: _____

Teacher: _____

Parent Sign: _____

32) $\frac{7}{3} \times -\frac{3}{7}$

33) $\frac{10}{3} \div 5$

34) $-\frac{8}{15} \times \frac{15}{4}$

35) $9 \div \frac{3}{9}$

36) $-1 \times \frac{2}{5}$

37) $\frac{3}{5} \times -\frac{10}{3}$

38) $-\frac{6}{7} \div -\frac{2}{7}$

39) $\frac{14}{5} \times \frac{5}{14}$

40) $-\frac{3}{10} \div \frac{9}{5}$

41) $\frac{1}{2} \times -8$

42) $-16 \div \frac{1}{4}$

43) $0 \times -\frac{3}{7}$

44) $-\frac{2}{9} \times 9$

45) $4 \div -\frac{2}{5}$

46) $-\frac{3}{2} \times -\frac{4}{3}$

47) $\frac{5}{8} \div \frac{1}{4}$

48) $-\frac{10}{12} \times \frac{3}{5}$

49) $\frac{11}{4} \div -\frac{11}{2}$

50) $-7 \times -\frac{1}{7}$