Comparing and Ordering Rational Numbers

Name \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Date \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Compare the fractions. Write < or >.

1). $-\frac{5}{8}$ \_\_\_\_ $-\frac{7}{8}$

2). $\frac{2}{3}$ \_\_\_\_ $-\frac{7}{9}$

3). $1\frac{3}{10}$ \_\_\_\_$1\frac{3}{8}$

4). $-4.24$ \_\_\_\_ $-4.26$

5). $0.131$ \_\_\_\_ 0.13

6). $3.123$ \_\_\_\_$3.126$

Order the numbers from least to greatest.

7). $0.47, -0.56, -0.67\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_$

8). $\frac{2}{3}, -\frac{3}{4}, -\frac{1}{2}\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_$

9). $\frac{4}{5}, \frac{3}{10},\frac{1}{2}\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_$

10). Kim owes $5.65 for lunch, Tammie owes $3.45 and Karen owes $8.76. Jenni paid more than Kim but less than Karen, give an amount that Jenni could have paid. Explain. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

TeacherTwins©2014