

Find each product.

$$1) -\frac{5}{4} \cdot \frac{1}{3}$$

$$2) \frac{8}{7} \cdot \frac{7}{10}$$

$$3) \frac{4}{9} \cdot \frac{7}{4}$$

$$4) -\frac{2}{3} \cdot \frac{5}{4}$$

$$5) -2 \cdot \frac{3}{7}$$

$$6) -2\frac{2}{3} \cdot 4\frac{1}{10}$$

$$7) -2\frac{1}{5} \cdot -1\frac{3}{4}$$

$$8) -1\frac{1}{4} \cdot 9$$

$$9) -1\frac{5}{7} \cdot -2\frac{1}{2}$$

$$10) -2\frac{3}{8} \cdot 2\frac{1}{2}$$

Find each quotient.

$$11) \frac{-1}{5} \div \frac{7}{4}$$

$$12) \frac{-1}{2} \div \frac{5}{4}$$

$$13) \frac{-3}{2} \div \frac{-10}{7}$$

$$14) \frac{1}{2} \div \frac{8}{7}$$

$$15) \frac{-9}{5} \div 2$$

$$16) -3\frac{5}{9} \div 3$$

$$17) -2 \div -3\frac{4}{5}$$

$$18) \frac{1}{9} \div -1\frac{1}{3}$$

$$19) 1\frac{6}{7} \div 5\frac{3}{4}$$

$$20) -3\frac{7}{10} \div 2\frac{1}{4}$$