

帯分数のわり算 (5)

名前 _____

【1】 次の計算をなさい。(答えが1より大きい分数になるときは帯分数に直すこと)

(1) $\frac{3}{7} \div 1\frac{5}{7}$

(2) $\frac{7}{24} \div 1\frac{1}{8}$

(3) $\frac{3}{8} \div 3\frac{3}{4}$

(4) $\frac{5}{18} \div 1\frac{1}{6}$

(5) $1\frac{5}{6} \div \frac{11}{18}$

(6) $6\frac{2}{5} \div \frac{8}{9}$

(7) $2\frac{4}{9} \div \frac{2}{3}$

(8) $3\frac{3}{4} \div \frac{5}{9}$

(9) $7\frac{1}{2} \div 1\frac{3}{7}$

(10) $2\frac{4}{7} \div 4\frac{4}{5}$

(11) $8\frac{3}{4} \div 4\frac{2}{3}$

(12) $9\frac{1}{3} \div 1\frac{2}{5}$

(13) $2\frac{1}{12} \div 1\frac{7}{8}$

(14) $2\frac{14}{15} \div 5\frac{1}{3}$

【2】 次の問題に答えなさい。

(1) 面積が $\frac{32}{3} \text{ cm}^2$ で底辺が $1\frac{3}{5} \text{ cm}$ の平行四辺形の高さは何 cm ですか。

式 _____

答え _____

(2) 1dL で $1\frac{5}{9} \text{ m}^2$ ぬれるペンキを使って $5\frac{3}{5} \text{ m}^2$ ぬりました。使ったペンキは何 dL ですか。

式 _____

答え _____