

# 帯分数のかけ算 (4)

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なおすこと。

(1)  $\frac{6}{7} \times 3\frac{1}{2}$

(2)  $\frac{12}{35} \times 1\frac{3}{4}$

(3)  $\frac{8}{9} \times 1\frac{3}{8}$

(4)  $\frac{9}{14} \times 1\frac{1}{6}$

(5)  $3\frac{1}{5} \times \frac{5}{12}$

(6)  $3\frac{1}{2} \times \frac{4}{9}$

(7)  $2\frac{5}{8} \times \frac{2}{7}$

(8)  $1\frac{1}{3} \times \frac{9}{14}$

(9)  $4\frac{1}{6} \times \frac{4}{15}$

(10)  $2\frac{1}{4} \times \frac{7}{18}$

(11)  $2\frac{1}{2} \times 1\frac{2}{5}$

(12)  $1\frac{5}{6} \times 1\frac{1}{2}$

(13)  $1\frac{3}{7} \times 4\frac{2}{3}$

(14)  $1\frac{1}{4} \times 3\frac{3}{7}$

【2】 次の問題に答えなさい。

(1) 分速  $\frac{1}{14}$  km で歩く人は、 $2\frac{2}{5}$  分で何 km 進みますか。

式 \_\_\_\_\_

答え \_\_\_\_\_

(2) 1m あたりの重さが  $\frac{6}{7}$  kg の棒があります。この棒  $2\frac{1}{6}$  m の重さは何 kg ですか。

式 \_\_\_\_\_

答え \_\_\_\_\_