

分数のかけ算のしかた (3)

名前 _____

「分数 × 整数」と「分数 × 分数」の計算

☆ 次の計算をなさい

(1) $2 \times \frac{6}{13} =$

(2) $\frac{4}{5} \times 3 =$

(3) $\frac{2}{18} \times 3 =$

(4) $10 \times \frac{2}{25} =$

(5) $\frac{7}{42} \times 8 =$

(6) $\frac{45}{72} \times 14 =$

(7) $\frac{1}{7} \times \frac{5}{2} =$

(8) $\frac{7}{9} \times \frac{1}{4} =$

(9) $\frac{7}{3} \times \frac{4}{5} =$

(10) $\frac{4}{3} \times \frac{5}{8} =$

(11) $\frac{2}{15} \times \frac{5}{7} =$

(12) $\frac{3}{16} \times \frac{4}{9} =$

(13) $\frac{12}{25} \times \frac{20}{3} =$

(14) $\frac{7}{11} \times \frac{13}{35} =$

☆ 次の計算をなさい。

(1) ゆうき君は毎朝りんごを $\frac{3}{8}$ 個食べます。1 週間に食べるりんごの量は何個ですか。

式

答え _____

(2) さとる君の身長は 144cm で、お父さんの身長はさとる君の $\frac{15}{12}$ 倍です。

お父さんの身長は何 cm ですか。

式

答え _____

(3) タテ $\frac{5}{12}$ cm、ヨコ $\frac{8}{25}$ cm の長方形の面積を求めよ。

式

答え _____