

分数のかけ算のしかた (2)

名前 _____

「分数 × 整数」と「分数 × 分数」の計算

☆ 次の計算をなさい

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

(2) $3 \times \frac{3}{11} =$

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

(4) $\frac{5}{12} \times 2 =$

(5) $4 \times \frac{7}{36} =$

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

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

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

(9) $\frac{7}{2} \times \frac{5}{9} =$

(10) $\frac{1}{2} \times \frac{4}{5} =$

(11) $\frac{3}{14} \times \frac{7}{5} =$

(12) $\frac{7}{12} \times \frac{4}{21} =$

(13) $\frac{14}{25} \times \frac{20}{21} =$

(14) $\frac{10}{45} \times \frac{9}{5} =$

☆ 次の計算をなさい。

- (1) ジュースが $\frac{5}{4}$ L 入ったペットボトルが 6 本あります。ジュースは全部で何 L ありますか。

式 _____

答え _____

- (2) みかさんは 12 歳で、お母さんの歳はみかさんの $\frac{11}{3}$ 倍です。お母さんは何歳ですか。

式 _____

答え _____

- (3) タテ $\frac{1}{2}$ cm、ヨコ $\frac{3}{5}$ cm の長方形の面積を求めよ。

式 _____

答え _____