

6年算数プリント①

() 組 () 番 名前 ()

1 () にあてはまる数をかきましょう。

- ① 1 t = () kg ② 1 km = () cm
 ③ 1 ha = () m² ④ 1 m³ = () L
 ⑤ 300 a = () ha ⑥ 2.5 kL = () m³
 ⑦ ある単位の前に k (キロ) がつくと、() 倍を表します。
 ⑧ ある単位の前に m (ミリ) がつくと、() 倍を表します。

2 次の比を簡単にしましょう。また、その比の値を求めましょう。

- ① 16 : 24 = 比の値 ()
 ② 49 : 56 = 比の値 () ④ $\frac{4}{5} : \frac{2}{3} =$
 ③ 2.5 : 7.5 = 比の値 () 比の値 ()

3 次の計算をしましょう。

- ① $\frac{1}{2} \times \frac{2}{3} =$ ② $5 \times \frac{3}{5} =$ ③ $1 \frac{1}{2} \times \frac{3}{5} =$
 ④ $\frac{3}{7} \times \frac{7}{9} \times \frac{1}{2} =$ ⑤ $\frac{3}{8} \times 1 \frac{1}{6} \times \frac{4}{5} =$

4 うずいさんの学校の図書館にある 3000 冊の本のうち、 $\frac{3}{10}$ が物語の本です。

物語の本のうち、 $\frac{3}{5}$ が日本の物語です。日本の物語は何冊ですか。



式

答え

5 次の表は、1本70円の色えん筆を買うときの、色えん筆の本数と代金について調べたものです。

① 下の表のあいているところに、あてはまる数をかきましょう。

本数(本)	1	2	3	4	5	6
代金(円)		140		280	350	

② 色えん筆の本数を x 本、代金を y 円として、x と y の関係を式にあらわしましょう。

(y =)