

教科書 P32～P33 を見ながらやりましょう！

数量やその関係を式に表そう

学習のしあげ たしかめよう

△1 次の場面を式に表しましょう。

- ① 1. 2 Lのお茶を x L飲んだときの残りの量は y Lです。

答え $1.2 - x = y$

- ② x mのテープを5人で等分しました。1人分は y mです。

答え $x \div 5 = y$

△2 数量の関係が次の①～③の式で表される場面を、
下の㉠～㉣から選んで、記号で答えましょう。

㉠ 24 ページの本があって、 x ページ読みました。
残りは y ページです。

㉡ 1 箱 24 枚入りのクッキーが x 箱あります。
クッキーは全部で y 枚です。

㉢ こどもが 24 人、大人が x 人います。
全部で y 人います。

① $24 + x = y$

答え ㉣

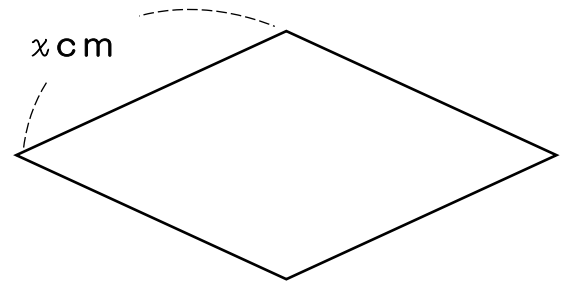
② $24 - x = y$

答え ㉠

③ $24 \times x = y$

答え ㉡

△3 右のひし形のまわりの長さは28cmです。



- ① 1 辺の長さを x cm として、数量の関係をかけ算の式に表しましょう。

答え $x \times 4 = 28$

- ② x にあてはまる数を求めましょう。

式 $x \times 4 = 28$

$$x = 28 \div 4$$

$$x = 7$$

答え 7

P33 覚えているかな？

- ① 計算をしましょう。わり算は、わりきれぬまでしましょう。

① 7. $53 + 2.47 = 10$

② 1. $3 - 0.39 = 0.91$

③ 9 - 2. $87 = 6.13$

④ 7. $3 \times 6.8 = 49.64$

⑤ 2. $56 \times 2.4 = 6.144$

⑥ $8 \times 0.25 = 2$

⑦ 6. $97 \div 3.4 = 2.05$

⑧ 1. $34 \div 5.36 = 2.5$

⑨ 30. $4 \div 0.8 = 38$

⑩ 9. $8 + 4 \times 2.5 = 19.8$

② □にあてはまる数を書きましょう。

① $\frac{3}{5}$ は $\frac{1}{5}$ の 3 ぶん

② $1\frac{1}{4}$ は $\frac{1}{4}$ の 5 ぶん

③ $\frac{7}{9} = 7 \div 9$

④ $11 \div 8 = \frac{11}{8}$

③ 1 mの重さが 300g のホースがあります。このホース 0.6m の重さを求めます。

① 0.6mの重さを x g とすると、数量の関係を正しく表している数直線の図は㉠~㉡のどれですか。記号で答えましょう。

答え ㉡

② 式を書いて、答えを求めましょう。

式 $300 \times 0.6 = 180$

答え 180g

ふしぎな計算 答えのみ

① ㉠ 756

㉡ 756

② ㉠ 1472

㉡ 1472

③ ㉠ 20.16

㉡ 20.16