

1 つぎの代金を求める式を、㉠～㉥から選びましょう。

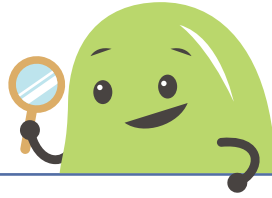
- | | |
|--------------------------|-----------------|
| ① チョコを7個買ったときの代金 () | ㉠ $x \times 10$ |
| ② 1m50円のリボンを買ったときの代金 () | ㉡ $a \times 7$ |
| ③ あめを10個買ったときの代金 () | ㉢ $50 \times a$ |
| ④ 35円のクッキーを買ったときの代金 () | ㉣ $35 \times x$ |

2 つぎの文章をよんで、 x と y の関係を式に表しましょう。

- ① 1m75円のひもを x m買ったときの代金は y 円です。
式 ()
- ② 8枚あるクッキーのうち x 枚食べた時の残りの枚数は y 枚です。
式 ()
- ③ マメツプの年れいは x 才で、弟は5才年下の y 才です。
式 ()
- ④ たてが x cm、横が8cmの長方形の面積は y cm²です。
式 ()
- ⑤ 1本 x 円のえん筆を12本と、80円の消しゴムを1個買うときの代金は y 円です。
式 ()

2

文字と式



名前

1 つぎの x の値を求めましょう。

① $x + 43 = 62$

$x =$

$x =$

② $x - 7 = 38$

$x =$

$x =$

③ $x \times 9 = 36$

$x =$

$x =$

④ $x \div 10 = 6$

$x =$

$x =$

⑤ $x \times 15 = 45$

$x =$

$x =$

⑥ $x \div 8 = 7$

$x =$

$x =$

2 つぎの x と y の関係の式について、 $x=5$ のときの y の値を求めましょう。

① $y = 3 + x$

② $y = 20 \times x$

③ $y = 17 - x$

④ $y = 45 \div x$

⑤ $y = 10 \div x \times 2$

⑥ $y = 7 \times x + 6$

