

1 つぎの代金を求める式を、㉠～㉥から選びましょう。

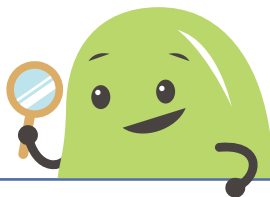
- |                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| ① チョコを7個買ったときの代金 ( )     | ㉠ $x \times 10$ |
| ② 1m50円のリボンを買ったときの代金 ( ) | ㉡ $a \times 7$  |
| ③ あめを10個買ったときの代金 ( )     | ㉢ $50 \times a$ |
| ④ 35円のクッキーを買ったときの代金 ( )  | ㉣ $35 \times x$ |

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 マメップの年れいは $x$ 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 $y$ cm<sup>2</sup>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  $y = 7 \times x + 6$

