

# 文字を使った式

年 組 名前

/16

■  $x$  と  $y$  の文字を使って式に表しましょう。

①  $y$  に 0.5 をかけると  $x$  になる

② 2 を  $y$  でわると  $x$  になる

③ 8000 に  $y$  をたすと  $x$  になる

④ 91 から  $x$  をひくと  $y$  になる

⑤  $y$  を 16 でわると  $x$  になる

⑥  $x$  に  $y$  をたすと 2 になる

⑦  $x$  に  $y$  をかけると 8000 になる

⑧ 40 から  $y$  をひくと  $x$  になる

⑨  $x$  から 8 をひくと  $y$  になる

⑩  $x$  を 400 でわると  $y$  になる

⑪ 5000 に  $x$  をかけると  $y$  になる

⑫ 17 に  $x$  をたすと  $y$  になる

⑬  $y$  に  $x$  をたすと 4.1 になる

⑭  $x$  から  $y$  をひくと 700 になる

⑮ 6.5 を  $x$  でわると  $y$  になる

⑯ 900 に  $y$  をかけると  $x$  になる

# 文字を使った式

年 組 名前

/16

■  $x$  と  $y$  の文字を使って式に表しましょう。

- ①  $y$  に 0.5 をかけると  $x$  になる

$$y \times 0.5 = x$$

- ② 2 を  $y$  でわると  $x$  になる

$$2 \div y = x$$

- ③ 8000 に  $y$  をたすと  $x$  になる

$$8000 + y = x$$

- ④ 91 から  $x$  をひくと  $y$  になる

$$91 - x = y$$

- ⑤  $y$  を 16 でわると  $x$  になる

$$y \div 16 = x$$

- ⑥  $x$  に  $y$  をたすと 2 になる

$$x + y = 2$$

- ⑦  $x$  に  $y$  をかけると 8000 になる

$$x \times y = 8000$$

- ⑧ 40 から  $y$  をひくと  $x$  になる

$$40 - y = x$$

- ⑨  $x$  から 8 をひくと  $y$  になる

$$x - 8 = y$$

- ⑩  $x$  を 400 でわると  $y$  になる

$$x \div 400 = y$$

- ⑪ 5000 に  $x$  をかけると  $y$  になる

$$5000 \times x = y$$

- ⑫ 17 に  $x$  をたすと  $y$  になる

$$17 + x = y$$

- ⑬  $y$  に  $x$  をたすと 4.1 になる

$$y + x = 4.1$$

- ⑭  $x$  から  $y$  をひくと 700 になる

$$x - y = 700$$

- ⑮ 6.5 を  $x$  でわると  $y$  になる

$$6.5 \div x = y$$

- ⑯ 900 に  $y$  をかけると  $x$  になる

$$900 \times y = x$$