

# 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 0.7 に  $y$  をかけると  $x$  になる

②  $y$  に  $x$  をたすと 34 になる

③  $x$  を  $y$  でわると 16 になる

④  $y$  から  $x$  をひくと 8000 になる

⑤  $x$  を 21 でわると  $y$  になる

⑥  $x$  に  $y$  をたすと 90 になる

⑦  $y$  に 16 をかけると  $x$  になる

⑧  $y$  から 2000 をひくと  $x$  になる

⑨ 0.8 に  $x$  をかけると  $y$  になる

⑩ 6 に  $x$  をたすと  $y$  になる

⑪ 9000 から  $x$  をひくと  $y$  になる

⑫  $y$  を  $x$  でわると 5 になる

⑬  $x$  に  $y$  をかけると 400 になる

⑭ 30 に  $y$  をたすと  $x$  になる

⑮  $x$  から 400 をひくと  $y$  になる

⑯ 50 を  $x$  でわると  $y$  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 0.7 に  $y$  をかけると  $x$  になる

$$0.7 \times y = x$$

- ②  $y$  に  $x$  をたすと 34 になる

$$y + x = 34$$

- ③  $x$  を  $y$  でわると 16 になる

$$x \div y = 16$$

- ④  $y$  から  $x$  をひくと 8000 になる

$$y - x = 8000$$

- ⑤  $x$  を 21 でわると  $y$  になる

$$x \div 21 = y$$

- ⑥  $x$  に  $y$  をたすと 90 になる

$$x + y = 90$$

- ⑦  $y$  に 16 をかけると  $x$  になる

$$y \times 16 = x$$

- ⑧  $y$  から 2000 をひくと  $x$  になる

$$y - 2000 = x$$

- ⑨ 0.8 に  $x$  をかけると  $y$  になる

$$0.8 \times x = y$$

- ⑩ 6 に  $x$  をたすと  $y$  になる

$$6 + x = y$$

- ⑪ 9000 から  $x$  をひくと  $y$  になる

$$9000 - x = y$$

- ⑫  $y$  を  $x$  でわると 5 になる

$$y \div x = 5$$

- ⑬  $x$  に  $y$  をかけると 400 になる

$$x \times y = 400$$

- ⑭ 30 に  $y$  をたすと  $x$  になる

$$30 + y = x$$

- ⑮  $x$  から 400 をひくと  $y$  になる

$$x - 400 = y$$

- ⑯ 50 を  $x$  でわると  $y$  になる

$$50 \div x = y$$