

# 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 40 に  $y$  をかけると  $x$  になる

②  $y$  に 68 をたすと  $x$  になる

③  $x$  を  $y$  でわると 2.8 になる

④ 7000 から  $x$  をひくと  $y$  になる

⑤  $y$  を 9 でわると  $x$  になる

⑥  $y$  に 200 をかけると  $x$  になる

⑦ 15 に  $x$  をたすと  $y$  になる

⑧  $x$  から 4 をひくと  $y$  になる

⑨  $y$  に  $x$  をたすと 30 になる

⑩ 90 に  $x$  をかけると  $y$  になる

⑪  $y$  から  $x$  をひくと 14 になる

⑫  $y$  を  $x$  でわると 600 になる

⑬ 7.1 から  $y$  をひくと  $x$  になる

⑭  $x$  に  $y$  をたすと 83 になる

⑮  $x$  に  $y$  をかけると 9 になる

⑯  $x$  を 0.6 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 40 に  $y$  をかけると  $x$  になる

$$40 \times y = x$$

②  $y$  に 68 をたすと  $x$  になる

$$y + 68 = x$$

③  $x$  を  $y$  でわると 2.8 になる

$$x \div y = 2.8$$

④ 7000 から  $x$  をひくと  $y$  になる

$$7000 - x = y$$

⑤  $y$  を 9 でわると  $x$  になる

$$y \div 9 = x$$

⑥  $y$  に 200 をかけると  $x$  になる

$$y \times 200 = x$$

⑦ 15 に  $x$  をたすと  $y$  になる

$$15 + x = y$$

⑧  $x$  から 4 をひくと  $y$  になる

$$x - 4 = y$$

⑨  $y$  に  $x$  をたすと 30 になる

$$y + x = 30$$

⑩ 90 に  $x$  をかけると  $y$  になる

$$90 \times x = y$$

⑪  $y$  から  $x$  をひくと 14 になる

$$y - x = 14$$

⑫  $y$  を  $x$  でわると 600 になる

$$y \div x = 600$$

⑬ 7.1 から  $y$  をひくと  $x$  になる

$$7.1 - y = x$$

⑭  $x$  に  $y$  をたすと 83 になる

$$x + y = 83$$

⑮  $x$  に  $y$  をかけると 9 になる

$$x \times y = 9$$

⑯  $x$  を 0.6 でわると  $y$  になる

$$x \div 0.6 = y$$