



# 比例と反比例 2



## ● 比例の関係

日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

- 直方体の形をした水そうに水を入れるときの  
水を入れる時間  $x$  分と水そうの水の深さ  $y$  cm の関係を表にしました。  
(うすい字はなぞりましょう。)

水を入れる時間 $x$ (分)	1	2	3	4	5	6	...
水そうの水の深さ $y$ (cm)	5	10	15	20	25	30	...

①  にあてはまる数を書きましょう。

$x$	1	2	3	4	5	6	...
$y$	5	10	15	20	25	30	...

} ×

$x$  の値の  倍は、 $y$  の値になる。

$$x \times \text{} = y$$

② 表の空らんをうめて、 にあてはまる数を書きましょう。

$x$	1	2	3	4	5	6	...
$y$	5	10	15	20	25	30	...
$y \div x$	5	5					...

$y$  の値を  $x$  の値でわると、

いつも  になる。

$$y \div x = \text{}$$



# 比例と反比例 2

## 4

### 比例の関係

日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

- 直方体の形をした水そうに水を入れるときの  
水を入れる時間  $x$  分と水そうの水の深さ  $y$  cm の関係を表にしました。  
(うすい字はなぞりましょう。)

水を入れる時間 $x$ (分)	1	2	3	4	5	6	...
水そうの水の深さ $y$ (cm)	5	10	15	20	25	30	...

- ①  にあてはまる数を書きましょう。

$x$	1	2	3	4	5	6	...
$y$	5	10	15	20	25	30	...

}  $\times$

$x$  の値の  倍は、 $y$  の値になる。

$$x \times \text{5} = y$$

- ② 表の空らんをうめて、 にあてはまる数を書きましょう。

$x$	1	2	3	4	5	6	...
$y$	5	10	15	20	25	30	...
$y \div x$	<input type="text" value="5"/>	...					

$y$  の値を  $x$  の値でわると、

いつも  になる。

$$y \div x = \text{5}$$