



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)	4	8	12	16	20	24	...

① にあてはまる数を書きましょう。

x	1	2	3	4	5	6	...	} × <input type="text" value="4"/>
y	4	8	12	16	20	24	...	

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	4	8	12	16	20	24	...
$y \div x$	4	4					...

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

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)	4	8	12	16	20	24	...

- ① にあてはまる数を書きましょう。

x	1	2	3	4	5	6	...
y	4	8	12	16	20	24	...

} \times

x の値の 倍は、 y の値になる。

$$x \times \text{4} = y$$

- 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	4	8	12	16	20	24	...
$y \div x$	4	4	4	4	4	4	...

y の値を x の値でわると、

いつも になる。

$$y \div x = \text{4}$$