

反比例の表とグラフ

目標時間 8分

NO. 1

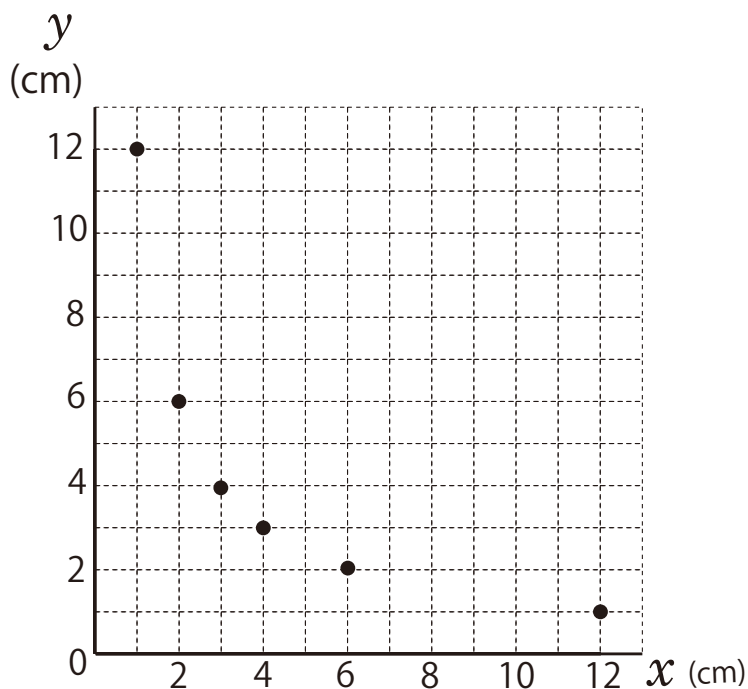
名前

/4 点

1 面積が 12 cm^2 の平行四辺形があります。下の表は底辺の長さ x (cm) と高さ y (cm) の関係を表しています。

底辺の長さ x (cm)	1	2	3	6	12
高さ y (cm)					

- ① 表の空らんになんか数字を書きましょう。
- ② x と y の関係を式に表しましょう。
 $x \times y = \square$
 $y = (\quad) \div x$
- ③ y は x に比例しますか。反比例しますか。
 ()
- ④ x と y の値の組をグラフに表しましょう。
 *点と点をなだらかな線で結びましょう。



答え

①

底辺の長さ x (cm)	1	2	3	6	12
高さ y (cm)	12	6	4	2	1

② $x \times y =$ 12

$y = (12) \div x$

③ 反比例する

④

