



比例と反比例 14

◎ 反比例の表と式とグラフ



日にち： 月 日

名まえ _____

- 下の表は、面積が 16cm^2 の平行四辺形の底辺の長さ $x\text{cm}$ と高さ $y\text{cm}$ の関係を表したものです。(うすい字はなぞりましょう。)

底辺	$x(\text{cm})$	1	2	4	8	16	...
高さ	$y(\text{cm})$	16	8	4	2	1	...

- ① x の値とそれに対応する y の値の積はいくつですか。

(16)

- ② y を x の式で表しましょう。

($y = 16 \div x$)

- ③ y と x の関係を表すグラフを下の図に表しましょう。

