





# 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 \_\_\_\_\_

- ・ ゆりさんは、家から12kmはなれた公園まで行きます。このときの時速を  $x$  km、かかる時間を  $y$  時間として表にしました。(うすい字はなぞりましょう。)

時速	$x$ (km)	1	2	3	4	6	12	...
かかる時間	$y$ (時間)	12	6	4	3	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。

( 12 )

- ②  $y$  を  $x$  の式で表しましょう。

(  $y = 12 \div x$  )

- ③  $y$  と  $x$  の関係を表すグラフを下の図に表しましょう。

