小6　算数　むずかしい　　なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

比例と反比例

＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

問題を よく 読んで 答えましょう。　　めやす 20分

1 グラフを 読もう(反比例)

① グラフから 読み取りましょう。

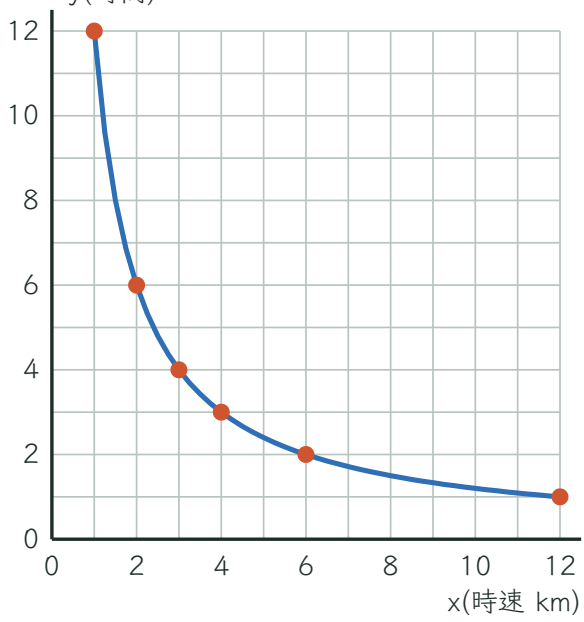
x＝4 のとき y＝□　y＝6 のとき x＝□

② y を x の 式で 表しましょう。

しき・考え方

y＝□÷x

12km を 時速 x km で 進む ときの 時間 y 時間



2 式を 使って 考えよう

③ 上の グラフの 場面で、時速 5km で 進むと、何時間 何分 かかりますか。

しき・考え方

答え □時間□分

④ y は x に 比例し、x＝6 のとき y＝15 です。x＝10 のとき、y は いくつですか。

しき・考え方

答え y＝□

⑤ y は x に 反比例し、x＝6 のとき y＝15 です。x＝10 のとき、y は いくつですか。

しき・考え方

答え y＝□

できた □ / 5もん

学校・家庭・塾・教室での印刷と配布は自由です。ウェブへの掲載・販売はできません。

chiritsumo-drill.com
ほかの プリントは こちら