

○ 算数(反比例の式)

① y が x に反比例するとき① $y = \frac{\text{決まった数}}{x}$ が成り立つ。
 そして、『決まった数』は② k で計算できるんだ!

③ y が x に反比例しているのはどれ?

㉑ 70個の x を x 人で分けると
 1人分が y 個。

㉒ 縦5cm、横 x cmの
 四角形の面積 y cm²。

㉓ 縦 x cm、横 y cmの
 四角形の面積18cm²。

㉔ 下の表は、③の㉑を表にしたものです。

縦の長さ x (cm)	1	2	3	4
横の長さ y (cm)	18	9	6	4.5

④ x と y の関係を式にすると?

⑤ $x=5$ のとき、 y の値は?