

比例の関係を見つけ出す

体積と比例

下の表はひも (1mの重さが3g) の長さ $\square$ m と、重さ $\bigcirc$ g の関係を表したものです。

ひもの長さと重さ							
長さ $\square$ (m)	1	2	3	4	5	6	
重さ $\bigcirc$ (g)	3	6	9	ア	15	イ	

(1) ア, イ にあてはまる数を書きましょう。

ア $\rightarrow$ 12, イ $\rightarrow$ 18

(2) ひもの長さは重さと比例しますか。

比例する

(3) $\square$ と $\bigcirc$ の関係を式に表しましょう。

$$\square \times 3 = \bigcirc$$

(4) 長さが 8 m のときの重さを求めましょう。

$$8 \times 3 = 24$$

答え. 24g

表を見てかけ算を見つけ出すことができた!