

年 組 名前 ( )

## 割合とグラフ (3) (もとにする量を求める)

$$\text{もとにする量} = \text{くらべる量} \div \text{割合}$$

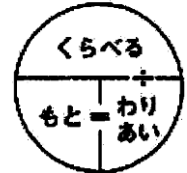
いつも頭に  
このヒミツ!

☆ もとにする量を求めましょう。

- ① 3倍にしたら、24 kgになった時のもとの重さ。

$$\text{式} \quad \begin{array}{|c|} \hline \text{くらべる量} \\ \hline 24 \\ \hline \end{array} \div \begin{array}{|c|} \hline \text{割合} \\ \hline 3 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \text{もとにする量} \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

答え \_\_\_\_\_



- ② 水 60ℓを入れると、水そう全体の 0.8 の量にあたります。(計算)
- 
- 水そういっぱいに入れた時の水の量。

$$\text{式} \quad \begin{array}{|c|} \hline \text{くらべる量} \\ \hline \\ \hline \end{array} \div \begin{array}{|c|} \hline \text{割合} \\ \hline \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \text{もとにする量} \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

答え \_\_\_\_\_

- ③ 1.1 倍に値上げして 3,300 円になったときのもとの値だん。(計算)

$$\text{式} \quad \begin{array}{|c|} \hline \text{くらべる量} \\ \hline \\ \hline \end{array} \div \begin{array}{|c|} \hline \text{割合} \\ \hline \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \text{もとにする量} \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

答え \_\_\_\_\_

- ④ 240 m
- <sup>2</sup>
- のこんにやく畑は、畑全体の 0.6 にあたるそうです。(計算)
- 
- 畑全体は何m
- <sup>2</sup>
- ですか。

式

答え \_\_\_\_\_

- ⑤ まさとさんのほしいくつは 2,400 円ですが、これはおこづ
- 
- かいの 1.2 倍です。おこづかいはいくらですか？

式

答え \_\_\_\_\_

- ⑥ 消費税分の 0.05 にあたる金がかくを計算したら、ちひろさんの家では、1 年分で 20 万円でした。
- 
- ちひろさんの家では 1 年間にいくら使いましたか。(計算)

式

答え \_\_\_\_\_

① 24 ÷ 3 = 8 8kg ② 60 ÷ 0.8 = 75 75ℓ ③ 3300 ÷ 1.1 = 3000 3000 円

④ 240 ÷ 0.6 = 400 400 m<sup>2</sup> ⑤ 2400 ÷ 1.2 = 2000 2000 円 ⑥ 20 ÷ 0.05 = 400 400 万円