

年 組 名前 ()

割合とグラフ (2) (くらべる量を求める)

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

<例> 70人の0.3倍は何人でしょう。

$$\text{式} \quad \begin{array}{|c|} \hline \text{もとにする量} \\ \hline 70 \\ \hline \end{array} \times \begin{array}{|c|} \hline \text{割合} \\ \hline 0.3 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \text{くらべる量} \\ \hline 21 \\ \hline \end{array}$$

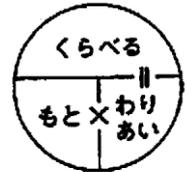
(計算)

$$\begin{array}{r} 70 \\ \times 0.3 \\ \hline 210 \end{array}$$

$$70 \times 0.3 = 21$$

でもできる

いつも頭に
このヒミツ!



答え 21人

☆くらべる量を求めましょう。

① 20 kgの3倍。

② 300 ページの0.5倍。

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

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

答え _____

答え _____

③ 40 m²の0.7にあたる広さ。

④ 100人の2.5倍。

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

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

答え _____

答え _____

⑤ 2,500 円の服の0.8にあたるねだんはいくらですか。

式

答え _____

⑥ 50人乗りのバスに定員の0.6倍の人が乗っています。
何人乗っていますか。

式

答え _____

⑦ 200円の運ちゃんが1.5倍になりました。
新しい運ちゃんはいくらですか。

式

答え _____

① $20 \times 3 = 60$ 60kg ② $300 \times 0.5 = 150$ 150 ページ ③ $40 \times 0.7 = 28$ 28 m²

④ $100 \times 2.5 = 250$ 250 人 ⑤ $2500 \times 0.8 = 2000$ 2000 円 ⑥ $50 \times 0.6 = 30$ 30 人 ⑦ $200 \times 1.5 = 300$ 300 円