



小 / 算数 / 3年 / 数と計算

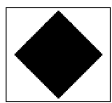
3 . わり算 / 理解シート

15 ÷ 5 の答えは、何のだんの九九でもとめればいいの

(わり算の計算)



わり算の答えは、かけ算九九でもとめることができるんだよ。わる数のかけ算九九で答えをもとめるんだ。



15 ÷ 5 の答えを、下の場合でもとめてみます。

15このあめを5人で同じ数ずつ分けます。1人分のあめの数は、何こになりますか。

- ① 「1人分のあめの数」をもとめるのだから、わり算でもとめられます。わり算の式は、つぎのようになります。

(あめの数) ÷ (人数) = (1人分の数)

$$15 \div 5 = \square \rightarrow (1人分の数を\squareとする。)$$

- ② 15 ÷ 5 の答えをもとめます。

\square を使って、あめの数・人数・1人分の数をかけ算の式にします。

(1人分の数) × (人数) = (あめの数)

$$1人分 \quad \boxed{1}こずつ \quad \times \quad 5 \quad = \quad 5 \quad (五 \times 5)$$

$$2人分 \quad \boxed{2}こずつ \quad \times \quad 5 \quad = \quad 10 \quad (五 \times 10)$$

$$3人分 \quad \boxed{3}こずつ \quad \times \quad 5 \quad = \quad 15 \quad \rightarrow (15こになるから3こが答え) \\ (五 \times 15)$$

おぼえて
おこう

3こが答えです。15 ÷ 5 の答えは、 $\square \times 5 = 15$ の \square にあてはまる数です。 $\square \times 5 = 5 \times \square$ になるので、5のだんの九九で、 \square にあてはまる数をさがすとべんりです。

$$15 \div 5 = 3 \quad \underline{\text{答え} \cdots 3こ}$$