

小 / 算数 / 3年 / 数と計算

3.わり算 / 理解シート

60 ÷ 3 のようなわり算は、どうすればいいの

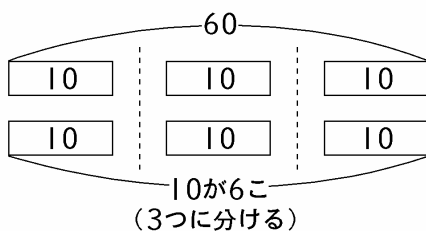
(何十のわり算)



60 ÷ 3 のわり算は、60 のしくみを考えればいいんだよ。
60 は 10 の 6 ぶんだね。60 ÷ 3 は、10 のまとまりが 6 ÷ 3 (ぶん) になると、考えればいいんだ。

1

60 ÷ 3 のわり算の答えをもとめてみます。



→ 3つに分けた1つ分は、10が2つ分
→ 1つ分は20

① 60 は、10 の 6 つ分です。60 ÷ 3 は、10 のまとまりの 6 つを 3 つに分けることになります。

② 上の図から、60 ÷ 3 の答えは、10 のまとまりが 2 つ分で 20 です。
60 ÷ 3 は、10 のまとまりをもとにすると、6 ÷ 3 になります。

$$60 \div 3 \rightarrow 6 \div 3 = 2 \text{ (10のまとまりが2つ)} \rightarrow 20 \quad \underline{60 \div 3 = 20}$$

2

いろいろなわり算の答えをもとめます。

① $80 \div 8 \rightarrow 8 \div 8 = 1 \text{ (10のまとまりが1つ)}$ $\underline{80} \div 8 = \underline{10}$

② $40 \div 2 \rightarrow 4 \div 2 = 2 \text{ (10のまとまりが2つ)}$ $\underline{40} \div 2 = \underline{20}$

③ $90 \div 3 \rightarrow 9 \div 3 = 3 \text{ (10のまとまりが3つ)}$ $\underline{90} \div 3 = \underline{30}$