

答え 平均とは

基礎 ①

- ① 4つのコップに、ジュースが 60mL、90mL、70mL、100mL 入っています。全部を同じ量にならすと、1つ分は何mLになりますか。

全部の量は $60 + 90 + 70 + 100 = 320$ mL

4つに等しく分けると $320 \div 4 = 80$ mL

いくつかの数や量を、等しい大きさになるように

ならしたものを **平均** という

平均 = $\frac{\text{合計}}{\text{個数}}$

- ② 平均をもとめましょう。

6、8、10 8 3、5、7、9 6 12、15、18 15

20、30、40、50 35 7、7、10 8 4、6、8、10、12 8

- ③ たまご5個の重さをはかったら、58g、62g、60g、57g、63g でした。たまご1個の重さは、平均何gですか。

しき $(58 + 62 + 60 + 57 + 63) \div 5 = 60$ 答え 60g

- ④ ある週の月曜日から金曜日までに、図書室で本をかりた人数は、24人、30人、18人、27人、21人でした。1日に平均何人かりましたか。

しき $(24 + 30 + 18 + 27 + 21) \div 5 = 24$ 答え 24人

おうちの方へ

- 平均＝合計÷個数。多いところから少ないところへ移して、同じ大きさに「ならす」と考えます。
- ③ $(58 + 62 + 60 + 57 + 63) \div 5 = 300 \div 5 = 60\text{g}$ 、④ $120 \div 5 = 24\text{人}$ 。