

こたえ 平均と見積もり

ひょうじゆん
標準 ④

- ① みかん5個の重さをはかったら、合計で450gでした。同じようなみかん80個では、およそ何kgになりますか。

しき $450 \div 5 = 90, 90 \times 80 = 7200$ こたえ 約7.2kg

- ② 1さつの本の、5ページ分の字数を数えたら、平均420字でした。この本は200ページあります。全部でおよそ何字ですか。

しき $420 \times 200 = 84000$ こたえ 約84000字

- ③ くぎ10本の重さをはかったら、35gでした。同じくぎ全部の重さが1.4kgのとき、くぎはおよそ何本ありますか。

しき $35 \div 10 = 3.5, 1400 \div 3.5 = 400$ こたえ 約400本

- ④ 1週間に平均3さつ本を読む人は、1年間（52週）では、およそ何さつ読みますか。

しき $3 \times 52 = 156$ こたえ 約156さつ

- ⑤ ある自動車は、3回の給油で、ガソリン1Lあたり 14.2km、15.1km、14.8km 走りました。1Lあたり平均何km走りますか。

しき $(14.2 + 15.1 + 14.8) \div 3 = 14.7$ こたえ 14.7km

- ⑥ ⑤の自動車が、ガソリン40Lで走れる道のりは、およそ何kmですか。

しき $14.7 \times 40 = 588$ こたえ 約588km

おうちの方へ

- 全部を調べなくても、一部を調べて平均をもとめれば、全体のおよその量を見積もることができます。
- 見積もった答えは「およそ」「約」をつけて表します。