

# 平均の求め方(4)

名前 \_\_\_\_\_

- ☆ 家族7人でナシがりに行って、とったナシの数を表にしました。  
平均するとひとりいくつとったでしょう。

	父	母	姉	兄	私	弟	妹
ナシの数(個)	16	5	11	13	12	8	5

$$\text{式 } (16 + 5 + 11 + 13 + 12 + 8 + 5) \div 7 = 10$$

答え 10 個

- ☆ ダイコン何本かの重さを量ったら、平均は 723 gでした。  
ダイコン 42 本では、全部で何kgになると考えられるでしょうか。  
四捨五入して十分の一の位までのがい数で求めましょう。

$$\begin{aligned} \text{式 } 723 \times 42 &= 30366 \text{ g} \\ 30366 \div 1000 &= 30.366 \text{ kg} \end{aligned}$$

答え 約 30.4 kg

- ☆ 先週忘れ物をした人の数を下の表のとおり調べました。  
先週、忘れ物をした人の人数は平均すると何人でしょう。

曜日	月	火	水	木	金
人数(人)	2	9	13	0	8

$$\text{式 } (2 + 9 + 13 + 0 + 8) \div 5 = 6.4$$

答え 6.4 人

- ☆ 1個 520 円の大きなイモが 5 個、1個 260 円の中くらいのイモが 3 個、1個 180 円の小さなイモが 2 個あります。  
平均の値段は1個いくらでしょう。

$$\begin{aligned} \text{式 } (520 \times 5 + 260 \times 3 + 180 \times 2) &\div (5 + 3 + 2) \\ &= (2600 + 780 + 360) \div 10 \\ &= 3740 \div 10 = 374 \end{aligned}$$

答え 374 円