

■ 6年生 10人 の体重と身長をはかりました。

番号	体重(kg)	身長(cm)
1	40.2	133.9
2	76.6	166
3	45.9	128
4	56.9	155.6
5	51.2	137
6	38.7	138.8
7	37.1	128.9
8	51.6	144
9	52.3	142.1
10	39.3	150.3

10

① 体重と身長の中央値をそれぞれ答えましょう。

体重の中央値

 kg

身長中央値

 cm

② 体重と身長の平均値をそれぞれ答えましょう。

体重の平均値

 kg

身長平均値

 cm

■ 6年生 10人 の体重と身長をはかりました。

番号	体重(kg)	身長(cm)
1	40.2	133.9
2	76.6	166
3	45.9	128
4	56.9	155.6
5	51.2	137
6	38.7	138.8
7	37.1	128.9
8	51.6	144
9	52.3	142.1
10	39.3	150.3

① 体重と身長の中央値をそれぞれ答えましょう。

$$(45.9 + 51.2) \div 2 = 48.55$$

$$(138.8 + 142.1) \div 2 = 140.45$$

体重の中央値  kg

身長の中央値  cm

② 体重と身長の平均値をそれぞれ答えましょう。

10人の 体重の合計は 489.8kg

$$489.8 \div 10 = 48.98$$

10人の 身長の合計は 1424.6cm

$$1424.6 \div 10 = 142.46$$

体重の平均値  kg

身長の平均値  cm