

資料の整理

年 組 名前

/ 4

■ 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	36	130.9
2	34.2	138.3
3	62.6	150.1
4	48.3	142.7
5	43.4	133.6
6	63.5	165.8
7	51.9	144.4
8	39	129.3
9	37	145.8
10	41.8	131.2

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	36	130.9
2	34.2	138.3
3	62.6	150.1
4	48.3	142.7
5	43.4	133.6
6	63.5	165.8
7	51.9	144.4
8	39	129.3
9	37	145.8
10	41.8	131.2

① 体重と身長の中央値をそれぞれ答えましょう。

$$(41.8 + 43.4) \div 2 = 42.6$$

$$(138.3 + 142.7) \div 2 = 140.5$$

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 457.7kg

$$457.7 \div 10 = 45.77$$

10人の 身長の合計は 1412.1cm

$$1412.1 \div 10 = 141.21$$

体重の平均値 kg

身長の平均値 cm