

■ 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	42.9	132.8
2	34.5	139.7
3	64.9	163.4
4	53.8	144.1
5	37.7	134.6
6	49.9	138.8
7	67.2	164.9
8	37.4	143.4
9	55	157.8
10	41	130.1

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	42.9	132.8
2	34.5	139.7
3	64.9	163.4
4	53.8	144.1
5	37.7	134.6
6	49.9	138.8
7	67.2	164.9
8	37.4	143.4
9	55	157.8
10	41	130.1

① 体重と身長の中央値をそれぞれ答えましょう。

$$(42.9 + 49.9) \div 2 = 46.4$$

$$(139.7 + 143.4) \div 2 = 141.55$$

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 484.3kg

$$484.3 \div 10 = 48.43$$

10人の 身長の合計は 1449.6cm

$$1449.6 \div 10 = 144.96$$

体重の平均値  kg

身長の平均値  cm