

## 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	65.7	154.6
2	47.9	161.4
3	41.5	136.5
4	55.3	156.1
5	45.7	138.3
6	44.6	154.1
7	53.8	140.7
8	40.6	151.1
9	45.3	155.7
10	47.2	137.9

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。

体重の平均値

kg

身長の平均値

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	65.7	154.6
2	47.9	161.4
3	41.5	136.5
4	55.3	156.1
5	45.7	138.3
6	44.6	154.1
7	53.8	140.7
8	40.6	151.1
9	45.3	155.7
10	47.2	137.9

① 体重と身長の中央値をそれぞれ答えましょう。

$$(45.7 + 47.2) \div 2 = 46.45$$

$$(151.1 + 154.1) \div 2 = 152.6$$

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 487.6kg

$$487.6 \div 10 = 48.76$$

10人の 身長の合計は 1486.4cm

$$1486.4 \div 10 = 148.64$$

体重の平均値  kg

身長の平均値  cm