

資料の整理

年 組 名前

/ 5

■ 下の資料には、6年B組の25名の国語のテストの得点が記されています。

| | | | | | |
|------|-----------|------|-------|-------|-------|
| クラス | 国語のテストの得点 | | 人数 | 日付 | |
| 6年B組 | | | 25名 | 7月15日 | |
| 出席番号 | 得点(点) | 出席番号 | 得点(点) | 出席番号 | 得点(点) |
| 1番 | 84 | 11番 | 86 | 21番 | 60 |
| 2番 | 51 | 12番 | 71 | 22番 | 88 |
| 3番 | 52 | 13番 | 81 | 23番 | 86 |
| 4番 | 78 | 14番 | 81 | 24番 | 100 |
| 5番 | 86 | 15番 | 58 | 25番 | 86 |
| 6番 | 87 | 16番 | 80 | | |
| 7番 | 57 | 17番 | 69 | | |
| 8番 | 61 | 18番 | 87 | | |
| 9番 | 63 | 19番 | 94 | | |
| 10番 | 83 | 20番 | 78 | | |

(1) クラス全員の得点を低い順に並べ替えましょう。

| | | | | | | | | | |
|-------|----|----|----|--------|----|----|----|----|----|
| 1(最低) | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | | | | | | | | | |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| | | | | | | | | | |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25(最高) | | | | | |
| | | | | | | | | | |

(2) クラス全員の得点の最頻値と中央値を答えましょう。

最頻値

点

中央値

点

(3) クラス全員の得点の合計と平均値を答えましょう。

平均値が小数になる場合は四捨五入して整数で答えましょう。

合計

点

平均値

点

資料の整理

年 組 名前

/ 5

■ 下の資料には、6年B組の25名の国語のテストの得点が記されています。

| クラス | | 国語のテストの得点 | | 人数 | 日付 |
|------|--|-----------|--|-----|-------|
| 6年B組 | | | | 25名 | 7月15日 |

| 出席番号 | 得点(点) | 出席番号 | 得点(点) | 出席番号 | 得点(点) |
|------|-------|------|-------|------|-------|
| 1番 | 84 | 11番 | 86 | 21番 | 60 |
| 2番 | 51 | 12番 | 71 | 22番 | 88 |
| 3番 | 52 | 13番 | 81 | 23番 | 86 |
| 4番 | 78 | 14番 | 81 | 24番 | 100 |
| 5番 | 86 | 15番 | 58 | 25番 | 86 |
| 6番 | 87 | 16番 | 80 | | |
| 7番 | 57 | 17番 | 69 | | |
| 8番 | 61 | 18番 | 87 | | |
| 9番 | 63 | 19番 | 94 | | |
| 10番 | 83 | 20番 | 78 | | |

(1) クラス全員の得点を低い順に並べ替えましょう。

| | | | | | | | | | |
|-------|----|----|----|--------|----|----|----|----|----|
| 1(最低) | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 51 | 52 | 57 | 58 | 60 | 61 | 63 | 69 | 71 | 78 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 78 | 80 | 81 | 81 | 83 | 84 | 86 | 86 | 86 | 86 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25(最高) | | | | | |
| 87 | 87 | 88 | 94 | 100 | | | | | |

(2) クラス全員の得点の最頻値と中央値を答えましょう。

中央値 ⇒ 13番目

最頻値 点

中央値 点

(3) クラス全員の得点の合計と平均値を答えましょう。

平均値が小数になる場合は四捨五入して整数で答えましょう。

$$1907 \div 25 = 76.2\dots$$

合計 点

平均値 点