

資料の整理

年 組 名前

/ 5

■ 下の資料には、6年C組の26名の算数のテストの得点が記されています。

クラス		算数のテストの得点		人数	日付
6年C組				26名	2月18日
出席番号	得点(点)	出席番号	得点(点)	出席番号	得点(点)
1番	51	11番	80	21番	99
2番	95	12番	91	22番	60
3番	55	13番	100	23番	86
4番	74	14番	99	24番	58
5番	88	15番	65	25番	64
6番	70	16番	74	26番	86
7番	77	17番	69		
8番	99	18番	85		
9番	51	19番	81		
10番	63	20番	56		

(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	26(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C組の26名の算数のテストの得点が記されています。

クラス	算数のテストの得点		人数	日付
6年C組			26名	2月18日

出席番号	得点(点)	出席番号	得点(点)	出席番号	得点(点)
1番	51	11番	80	21番	99
2番	95	12番	91	22番	60
3番	55	13番	100	23番	86
4番	74	14番	99	24番	58
5番	88	15番	65	25番	64
6番	70	16番	74	26番	86
7番	77	17番	69		
8番	99	18番	85		
9番	51	19番	81		
10番	63	20番	56		

(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	51	55	56	58	60	63	64	65	69
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
70	74	74	77	80	81	85	86	86	88
21	22	23	24	25	26(最高)				
91	95	99	99	99	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 + 14番目) ÷ 2

最頻値 **99** 点

中央値 **75.5** 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。

$$1976 \div 26 = 76$$

合計 **1976** 点

平均値 **76** 点