

資料の整理

年 組 名前

/ 5

■ 下の資料には、6年B組の27名の英語のテストの得点が記されています。

クラス	英語のテストの得点		人数	日付
6年B組			27名	6月7日

出席番号	得点(点)	出席番号	得点(点)	出席番号	得点(点)
1番	100	11番	77	21番	62
2番	78	12番	61	22番	67
3番	100	13番	73	23番	65
4番	56	14番	65	24番	94
5番	65	15番	65	25番	89
6番	97	16番	81	26番	76
7番	100	17番	89	27番	65
8番	59	18番	74		
9番	81	19番	69		
10番	93	20番	95		

(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	27(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27名の英語のテストの得点が記されています。

クラス	英語のテストの得点		人数	日付
6年B組			27名	6月7日

出席番号	得点(点)	出席番号	得点(点)	出席番号	得点(点)
1番	100	11番	77	21番	62
2番	78	12番	61	22番	67
3番	100	13番	73	23番	65
4番	56	14番	65	24番	94
5番	65	15番	65	25番	89
6番	97	16番	81	26番	76
7番	100	17番	89	27番	65
8番	59	18番	74		
9番	81	19番	69		
10番	93	20番	95		

(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
56	59	61	62	65	65	65	65	65	67
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
69	73	74	76	77	78	81	81	89	89
21	22	23	24	25	26	27(最高)			
93	94	95	97	100	100	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 ⇒ 14番目

最頻値 **65** 点

中央値 **76** 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。

$$2096 \div 27 = 77.6\dots$$

合計 **2096** 点

平均値 **78** 点