

資料の整理

年 組 名前

/ 5

■ 下の資料には、6年E組の29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E組			29名	11月6日

出席番号	得点(点)	出席番号	得点(点)	出席番号	得点(点)
1番	70	11番	94	21番	57
2番	52	12番	85	22番	79
3番	74	13番	64	23番	100
4番	61	14番	89	24番	80
5番	66	15番	70	25番	83
6番	59	16番	76	26番	78
7番	74	17番	64	27番	97
8番	67	18番	99	28番	78
9番	60	19番	78	29番	89
10番	84	20番	68		

(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	28	29(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E組の29名の国語のテストの得点が記されています。

クラス	人数	日付			
6年E組	29名	11月6日			
国語のテストの得点					
出席番号	得点(点)	出席番号	得点(点)	出席番号	得点(点)
1番	70	11番	94	21番	57
2番	52	12番	85	22番	79
3番	74	13番	64	23番	100
4番	61	14番	89	24番	80
5番	66	15番	70	25番	83
6番	59	16番	76	26番	78
7番	74	17番	64	27番	97
8番	67	18番	99	28番	78
9番	60	19番	78	29番	89
10番	84	20番	68		

(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
52	57	59	60	61	64	64	66	67	68
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
70	70	74	74	76	78	78	78	79	80
21	22	23	24	25	26	27	28	29(最高)	
83	84	85	89	89	94	97	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 ⇒ 15番目

最頻値 **78** 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。

$$2195 \div 29 = 75.6\dots$$

合計 **2195** 点

平均値 **76** 点