

ドント式

①

モノマナビ研究所

【1】 次の資料Iはある選挙区得票数を表したものである。次の問いに答えなさい。

10点
完答

定数が5議席だとすると、この選挙区で配分される議席はA～C党でいくつかそれぞれ書きなさい。
ただし議席数はドント式によって配分される。

	A党	B党	C党
÷1	4200 ¹	3000 ²	900
÷2	2100 ³	1500 ⁴	450
÷3	1400 ⁵	1000	300
÷4	1050	750	225

資料I

政党	A党	B党	C党
得票数	4200	3000	900

A党 (3) 議席 B党 (2) 議席 C党 (0) 議席

【2】 次の資料Iはある選挙区得票数を表したものである。次の問いに答えなさい。

10点
完答

定数が6議席だとすると、この選挙区で配分される議席はA～D党でいくつかそれぞれ書きなさい。
ただし議席数はドント式によって配分される。

	A党	B党	C党	D党
÷1	660	2400 ²	5400 ¹	420
÷2	330	1200 ³	2700 ⁴	210
÷3	220	800	1800 ⁵	140
÷4	165	600	1350 ⁶	105
÷5	132	480	1080	84

資料I

政党	A党	B党	C党	D党
得票数	660	2400	5400	420

A党 (0) 議席 B党 (2) 議席 C党 (4) 議席 D党 (0) 議席

【3】 次の資料Iはある選挙区得票数を表したものである。次の問いに答えなさい。

10点
完答

定数が6議席だとすると、この選挙区で配分される議席はA～D党でいくつかそれぞれ書きなさい。
ただし議席数はドント式によって配分される。

	A党	B党	C党	D党
÷1	5500 ¹	3100 ²	1410 ³	1340
÷2	2750 ⁴	1550 ⁵	705	670
÷3	1833 ⁶	1033	470	447
÷4	1375	775	353	335

※ 小数第一位を四捨五入して整数で表記しています。

資料I

政党	A党	B党	C党	D党
得票数	5500	3100	1410	1340

A党 (3) 議席 B党 (2) 議席 C党 (1) 議席 D党 (0) 議席



No.() 年 組 名前