

解答速報

久留米大学 一般選抜後期

数学

1

ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ
—	3	3	0	—	1	3	4	1	0
サ	シ	ス	セ	ソ	タ	チ	ツ	テ	ト
4	0	1	—	1	2	2	—	1	3
ナ	ニ	ヌ	ネ						
1	2	1	5						

2

ノ	ハ	ヒ	フ	ヘ	ホ	マ	ミ	ム	メ
8	3	8	4	1	3	1	2	2	1
モ	ヤ	ユ	ヨ	ラ					
5	—	1	3	3					

3

リ	ル	レ	ロ	ワ	あ	い	う	え	お
4	4	0	8	3	0	2	5	6	8
か	き	く							
1	3	1							

4

け	こ	さ	し	す	せ	そ	た	ち	つ
1	6	7	1	2	3	5	1	5	1
て	と	な	に						
5	9	9	5						

5

ぬ	ね	の	は	ひ	ふ	へ	ほ	ま	み
2	—	4	5	4	1	1	5	7	4

～講評～

- 1 2次関数の最大最小・解の存在条件。標準的な問題だが③が $f(1)$ になっているなど、マークミスを誘発する罠があるので注意。これは落としたい。
- 2 複素数の極形式。基本的だが偏角がやや汚いので、計算に躊躇した受験生もいたかもしれない。これもできればとっておきたい。
- 3 対称式の利用。これは経験値で差がついたかもしれない。
- 4 空間ベクトル。オーソドックスな内容であるが、与えられる点の数が多く、処理にはやや手間取る内容。途中計算などで引っかかると時間のロスになり、差がついた可能性がある。
- 5 媒介変数で表された曲線の面積。前半は円周上の点の媒介変数表示についての基本的な内容、後半は求める図形の把握・計算など、点差が付きやすい問題となっていた。

全体的に前期と比べて随分と易しくなっており、それほど解きにくいという問題は見られない。とは言え、試験時間に余裕はない。目標は 65%、なんとか 60%には届きたい。



メルマガ登録（無料）または LINE 公式アカウント友だち登録（無料）で全教科閲覧できます！
メルマガ登録は左の QR コードから、LINE 友達登録は右の QR コードから行えます。



<p>渋谷校</p> <p>☎ 0120-142-760 東京都渋谷区桜丘町 6-2</p>	<p>名古屋校</p> <p>☎ 0120-148-959 名古屋市中村区名駅 2-41-5 CK20 名駅前ビル 2F</p>	<p>大阪校</p> <p>☎ 0120-142-767 大阪府吹田市広芝町 4-3 4 江坂第 1 ビル 3F</p>
<p>個別専門館 麹町校</p> <p>TEL : 050-1809-4751 東京都千代田区二番町 8-20</p>	<p>ビッグバン京都校</p> <p>TEL : 075-746-4985 京都市下京区下諏訪町 360</p>	<p>医特塾 阿佐谷本校</p> <p>TEL : 03-6279-9927 東京都杉並区阿佐谷南 3-37-2 第二大同ビル 2F</p>