

近大(医)・推薦 数学		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016予想
数学 I	数と式	1 数と集合							
		2 式と証明					②恒等式		
	図形と計量	3 三角比							
		4 図形の計量			①円に内接四角	①正五	①正四	③正六角形	△
	二次関数	5 グラフ				②定義域と値域		①放物線の交点	△
		6 値の変化						②区間におけるMm	
数学 A	場合の数と確率	7 場合の数							
		8 確率		○サイコロ	②確率と数列		③サイコロ	①カード	
	整数の性質	9 約数と倍数							
		10 ユークリッドの互除法							
	図形の性質	11 整数の性質の活用						①整数問題	
		12 平面図形							
数学 II	いろいろな式	14 式と照明							
		15 高次方程式							
	図形と方程式	16 直線と円		○円の方程式			③通る定点		△
		17 軌跡と領域					③交点の軌跡		△
	指数対数	18 指数関数							
		19 対数関数	○二次関数のM	③対数方程式					
	三角関数	20 三角関数				②定義域と値域			
		21 加法定理							
	微分法	22 微分係数と導関数						②接線の方程式	
		23 導関数の応用							
積分法	24 不定積分								
	25 定積分	○∫値とm			③積分方程式				
	26 面積					②囲まれた	②二次	②かこまれた面積	△
数学 B	ベクトル	27 平面ベクトル		○ベクトルと図形					
		28 内積				③なす角			
	数列	29 空間ベクトル						①正四面体	
30 等差数列と等比数列									
31 いろいろな数列				②確率と数列					
32 漸化式と数列		○3項間		①13項間			③図形への応用		
33 数学的帰納法									
		<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 数 II の面積は頻出</li> <li>・ 数 I からは立体図形への応用が出そう。二次関数は頻出である</li> <li>・ 数 A からそろそろ数列・漸化式か？</li> <li>・ 数 II の対数もそろそろ……。</li> </ul>							