

日本大・医		I A II B III C											
		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	予想	
数学 I	方程式と不等式	1 式の計算					○1						
		2 実数(√, 絶対値)					○1	○1		○1			
		3 方程式・不等式										○1解の配置	
	2次関数	4 グラフ		◎1絶対値									
		5 2次不等式						○1	○1				
		6 2次関数のMm											
		7 2次関数の応用										○1	
	図形と計量	8 三角比											
		9 正弦・余弦定理					◎2		○1	◎3	○1正弦	△	
		10 平面図形への応用		◎1		◎1	◎2	◎4		◎3		△	
		11 空間図形への応用											
数学 A	集合と論理	12 集合							○1				
		13 必要十分条件											
	場合の数	14 命題と論証											
		15 場合の数											
		16 順列・組合せ											
	確率	17 二項・多項定理											
		18 確率の計算					○1	○1	○1	○1	◎2	○1	△
19 独立・反復試行													
平面図形の性質	20 期待値												
	21 平面図形の性質												
数学 II	式と証明	22 軌跡と作図											
		23 式の計算											
		24 剰余・因数定理											
		25 等式・不等式の証明											
	複素数と方程式	26 整数問題									◎2		
		27 複素数											
		28 2次方程式							○1	○1			
	図形と方程式	29 高次方程式・不等式											
		30 点・直線					○1				○1	◎2	
		31 放物線と直線			◎2						○1		
32 円と直線						◎4		○1			◎2		
33 軌跡と方程式													
三角関数	34 不等式と領域	◎2	◎4			◎3				○1		△	
	35 三角関数												
	36 加法定理						◎4						
	37 三角方程式・不等式					○1							
	38 三角関数のMm									○1			
	39 三角関数と図形												
	指数・対数関数	40 指数・対数関数								○1	○1		△
41 指・対方程式不等式						○1	○1					△	
42 指数・対数のMm													
43 常用対数										○1	○1		
整関数の微積	44 微分係数・導関数												
	45 曲線の接線・法線	◎2法線											
	46 関数の増減・極値												
	47 Mm												
	48 不等式への応用												
	49 積分の計算												
	50 定積分で表された関数												
	51 定積分とMm												
	52 面積	◎2		◎2	◎4								
◎は大問 ○は小問 数字は大問番号													