

昭和大学(Ⅱ期) IAⅡBⅢC		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	○3整数問題					
		2 実数(√, 絶対値)							
		3 方程式・不等式			◎2相加相乗				
	2次関数	4 グラフ							
		5 2次不等式							
		6 2次関数のMm							
		7 2次関数の応用		○3					
	図形と計量	8 三角比							
		9 正弦・余弦定理							
		10 平面図形への応用	○1	○3	◎4			△	
		11 空間図形への応用			○1		○3		
数学 A	集合と論理	12 集合							
		13 必要十分条件							
		14 命題と論証							
	場合の数	15 場合の数			○1				
		16 順列・組合せ		○3					
		17 二項・多項定理						○3多項定理	
	確率	18 確率の計算	○4じゃん	◎4確率漸化式		○1硬貨	○1サイコロ	○1サイコロ	▲
		19 独立・反復試行							
		20 期待値	○4		○3			○1	
	平面図形の性質	21 平面図形の性質							
22 軌跡と作図									
式と証明	23 式の計算								
	24 剰余・因数定理								
	25 等式・不等式の証明	◎2不等式の証明		◎2					
	26 整数問題								
複素数と方程式	27 複素数								
	28 2次方程式								
	29 高次方程式・不等式								
図形と方程式	30 点・直線						○3		
	31 放物線と直線								
	32 円と直線	○3							
	33 軌跡と方程式		○1						
	34 不等式と領域								
三角関数	35 三角関数		○1				○1		
	36 加法定理								
	37 三角方程式・不等式		○1		○3	○1		△	
	38 三角関数のMm			○3					
	39 三角関数と図形								
指数・対数関数	40 指数・対数関数								
	41 指・対方程式不等式	○1対数不等式			○3指数		○3対数	△	
	42 指数・対数のMm								
	43 常用対数		○1			○3			
整関数の微積	44 微分係数・導関数								
	45 曲線の接線・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	○1		○3					
	50 定積分で表された関数								
	51 定積分とMm								
	52 面積								
		◎は大問 ○は小問 数字は大問番号							