

高1 A			
	回	内容	備考
第1期	1	微分(1)	極限
	2	微分(2)	平均変化率と微分係数
	3	微分(3)	x^n の微分の公式とその証明
	4	微分(4)	接線の式を求める、等
	5	微分(5)	商の微分、積の微分、合成微分
	6	微分(6)	増減表と極値、グラフ
	7	微分(7)	関数の最大値・最小値の問題 (場合分けが必要なもの)
春期	・ 図形と方程式、ベクトルを用いた入試問題の演習		
第2期	8	微分(8)	方程式・不等式関係の問題 (解の個数、文字定数の分離)
	9	微分(9)	速度と加速度 (球状の容器に水が入る、等)
	10	微分(10)	微分の演習
	G		
	W		
	11	積分(1)	微小な分割による求積と不定積分の計算
	12	積分(2)	定積分の計算と面積
	13	積分(3)	面積計算 (1/6公式を使う!)
	14	積分(4)	面積計算 (1/6公式を徹底的に使う)
	15	積分(5)	回転体の体積 (単純なもの)
	16	積分(6)	回転体の体積 (四面体の回転等、難しいもの)
	17	積分(7)	微小なモノを何に置くか (円すいの切断、円柱の交わり部分等)
	18	積分(8)	微小なモノを何に置くか (バームクーヘン、かさ型)
	19	積分(9)	定積分=定数、の利用
20			
21	積分(10)	微分と積分の応用	
夏期	総復習：数列と漸化式・帰納法、図形と方程式、軌跡と領域		
第3期	22	総復習(1)	不等式
	23	総復習(2)	不等式
	24	総復習(3)	式と証明
	25	総復習(4)	式と証明
	26	総復習(5)	集合と論理
	27	総復習(6)	集合と論理
	28	総復習(7)	二次関数
	29	総復習(8)	二次関数
	30	総復習(9)	三角比
	31	総復習(10)	三角比
	32	総復習(11)	三角比
	33	総復習(12)	三角比
	34	総復習(13)	三角関数
	35	総復習(14)	三角関数
	36		
37	総復習(15)	三角関数	
冬期	ベクトル (復習)		
第4期	38	総復習(16)	指数・対数
	39	総復習(17)	指数・対数
	40	総復習(18)	指数・対数