

1

(1)	
(2)	
(3)	
(4)	
(5)	
(6)	
(7)	
(8)	
(9)	
(10)	

各 4 点
計 40 点
完全解

() 点

2

(1)	
(2)	(ア)
	(イ)
	(ウ)
	(エ)
(3)	(ア)
	(イ)
(4)	対偶
	真偽

(1) 4 点

(2)~(4)
各 2 点
計 20 点

() 点

3

(1)	(ア)	点(,)
	(イ)	最大値(), 最小値()
	(ウ)	
	(エ)	
(2)		

(1)(イ)
各 2 点

他各 4 点
計 20 点

() 点

4, 5の中から1題だけを選択し、解答しなさい。また、選択した大問番号の横の()の中に○をつけてください。○が無い場合は4を解いたものとします。

4 () 選択した大問に○をつける

(1)	cos A	
	tan A	
(2)	cos θ	
	tan θ	
(3)		
(4)		
(5)		

(1)(2)
各 2 点

(3)~(5)
各 4 点

計 20 点

() 点

5 () 選択した大問に○をつける

(1)	(ア)	個
	(イ)	個
(2)		個
(3)		個
(4)		通り
(5)		通り
(6)		
(7)		

(1)~(3)
各 2 点

(4)~(7)
各 3 点

計 20 点

() 点

高校		年 組 番	
氏名		得点	