

1

(1)			
(2)			
(3)	(ア)		
	(イ)		
(4)			
(5)			
(6)			
(7)	(ア)		(イ)
(8)			
【配点】各4点×10問			
/40			

2

(1)			
(2)	真偽		反例
(3)			
【配点】各4点×3問 ただし、(2)が偽の場合には各2点。			
/12			

3

(1)			
(2)	(ア)		(イ)
(3)			
(4)			
(5)			
(6)	$k$ の値		最大値
(7)	(ア)		
	(イ)		
(8)			
(9)	$k$ の値		$a$ の値
【配点】各4点×12問 ただし、(6)は各2点。			
/48			

得点

--

( ) 高等学校

( )年( )組( )番 氏名( )