

高等学校		年	組	番
氏 名				

得点	
----	--

<必須問題>

1	(1)			
	(2)	(7)		
		(4)		
	(3)	(7)		
		(4)		
	(4)	(7)		
		(4)	(i)	
		(4)	(ii)	
	(5)			
	(6)			
(7)				

小計 (/ 40 点)

<必須問題> 【2 次関数】

2	(1)	
	(2)	
	(3)	
	(4)	
	(5)	
	(6)	$k =$ のとき, 最大値

小計 (/ 30 点)

※ 3, 4 から 1 つだけ選んで○印を付けなさい。

注意 解答した問題に○印が付いていない場合は, 3 を解答したものとします。

<選択問題> 【図形と計量】 ここへ○印をつける。

3	(1)	
	(2)	
	(3)	
	(4)	
	(5)	
	(6)	$BD : DE : EC =$

小計 (/ 30 点)

<選択問題> 【場合の数と確率】 ここへ○印をつける。

4	(1)	(7)	
		(4)	
		(7)	
	(2)	(7)	
		(4)	
		(7)	

小計 (/ 30 点)