

高等学校		年	組	番
氏 名				

得点	
----	--

<必須問題> 【数と式・集合と命題】

1	(1)	
	(2)	
	(3)	
	(4)	
	(5)	
	(6)	$a =$

小計 (/ 30 点)

<必須問題> 【2 次関数】

2	[1]	(1)	最大値 , 最小値
		(2)	$a =$
		(3)	$p =$, $q =$
		(4)	$\leq M(a) \leq$
	[2]	(1)	$x =$
		(2)	$a =$
		(3)	$a =$
		(4)	

小計 (/ 40 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]	(1)	$\cos \theta =$
		(2)	$V =$
		(3)	
	[2]	(1)	AP =
		(2)	AC:CB =
		(3)	

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]	(1)	通り
		(2)	通り
		(3)	通り
	[2]	(1)	通り
		(2)	
		(3)	

小計 (/ 30 点)