

# 一般入学試験問題 数学 解答用紙

志望コース・クラス (番号を○でかこんでください)							
1. スーパー特進		2. 特進I類		3. 特進II類		4. アドバンス	
出身中学校			受験番号			フリガナ	
中学校						氏名	

解答記入欄				数 学 得 点	
<b>1</b>	(1)	(2)	(3)	(4)	
	- 8	$\frac{-a+b}{6}$	2 2	$(3x-1)^2$	
	(5)	(6)			
	$x = \frac{-3 \pm 17}{2}$	$-8 \leq y \leq 0$			
(7)	(8)	(9)	(10)		
16 個	$\frac{3}{5}$	0.4	60 °		小計
<b>2</b>	(1)				
	ア $2x$	イ $y-x$	ウ $\frac{3}{5}(y-x)$		
	(2)				
エ $x+y$	オ 240				小計
<b>3</b>	(1)	(2)	(3)		
	( 2 , 8 )	$y = 2x + 4$	( $\frac{5}{2}$ , 2 )		
	(4)	(5)			
- 5	$\frac{24}{7}$				
<b>4</b>	(1)	(2)	(3)		
	4	2 3	4 3		
	(4)	(5)			
3 3	$\frac{123}{7}$				
<b>5</b>	(1)	(2)	(3)		
	2	1 3	3 5		
	(4)	(5)			
$\frac{333}{2}$	$\frac{165}{2}$				