

平成25年度前期選抜学力検査

数 学

解 答 用 紙

受 検 番 号
番

得 点

1	(1)	(2)	(3)	
	(4)	$a =$	(5)	(6)
	(7)	①	②	(8)
(9)				

2	(1)	①	②	③
		④	⑤	⑥
(2)	連続する3つの整数がある。 ----- ----- このとき、この連続する3つの整数を求めなさい。			

3	(1)	①	$a =$	②	$\leq y \leq$	
	(2)	①	$a =$	$p =$	②	D ( , )
		③	$y =$			

4	(1)	①	$\text{cm}^2$	②	通り	
	(2)	①	$\text{cm}^2$	②	通り	③

5	(1)	<証明>			
	(2)	①	$\text{cm}$	②	$BG : GE =$ :
		③	$\triangle FBG : \triangle HDC =$	:	