

受験番号		出身学校		氏名		得点	
------	--	------	--	----	--	----	--

——— 令和5年度(専願)数学解答用紙 ———

1	(1)	①	13
		②	$6\sqrt{2}a$
		③	$x$
	(2)	$x =$	2
	(3)		$-\frac{1}{2}x + \frac{3}{2}$
	(4)		$(x+9)(x-9)$
(5)	$x =$	5	
(6)	$n =$	5	

3	(1)	$x = 3y - 3$
		$2x - 4y = 4$
(2)	$x =$	12
	$y =$	5

4	(1)	18	°
	(2)	$\frac{25}{8}$	cm
	(3)	39	: 25

2	(1)	$a =$	$\frac{1}{2}$
	(2)	(	2 , 2 )
	(3)	2	: 5

5	(1)	216	cm <sup>3</sup>
	(2)	36	cm <sup>3</sup>
	(3)	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">図2</div> </div>	