



受験番号	
氏名	



1

(1)		(2)	6
(3)		(4)	$\frac{7}{12}$
(5)			0

2

(1)		(2)	$(a^2c + 4d)(abc - 4d)$
(3)	$x = 1$	(4)	$y = -4$
(5)		(6)	960
			円
			1

3

(1)		(2)	$\frac{1}{3}$
(3)		(4)	$y = -x + 6$
			558π

4

(1)	a	b	c	d
	ア	イ	エ	カ
	e	f	g	
	コ	ク	ケ	
(2)	∠CBO = 46°		∠AOC = 92°	

5

(1)		(2)	$\frac{1}{18}$
(3)			$\frac{5}{18}$

6

(1)		(2)	5
(3)	①	②	54π
			$\frac{16\sqrt{5}\pi}{3}$
			cm ²
			cm ²

