

1	(1)	75	(2)	$11a + 6b$
	(3)	56	(4)	$5\sqrt{6}$
	(5)	$2(x+4)(x-4)$	(6)	$x = 9$
	(7)	$\frac{5}{12}$	(8)	0.68

4	(1)	$b = -6$
	(2)	3
	(3)	$y = -x - 2$

2	A	$x + y$
	B	$100x + 200y$
	C	$150y + 900$
	①	60
	②	80

5	(1)	I	BEC
		II	DCE
	(2)	55	°
(3)	$\frac{7}{2}$	倍	

3	(1)	㉞	60
		㉟	20
	(2)	$y = \frac{900}{x}$	
(3)	75	回	

6	(1)	4	本
	(2)	五角形	
	(3)	60	cm^3

出身 中学校	中学校	受験 番号	
氏名			

※
得点