

受験番号		氏名	
------	--	----	--

※解答はすべて解答用紙の該当欄に正しく記入すること。

1

(1)		(2)		(3)	
(4)		(5)		(6)	
(7)		(8)		(9)	
(10)		(11)		(12)	
(13)		(14)		(15)	

2

(1)		(2)	
(3)		(4)	
(5)			

3

(1)		(2)	
(3)		(4)	

※解答はすべて解答用紙の該当欄に正しく記入すること。

1

(1)	$1:7$	(2)	$x=2$	(3)	47.25 mg
(4)	$\frac{3}{7} < 0.8 < \frac{8}{9}$	(5)	44	(6)	4
(7)	51	(8)	$x=10, y=-3$	(9)	$-14+7\sqrt{15}$
(10)	$(a-1)(a+1)$	(11)	$y=-(x-2)^2+3$	(12)	$3 < x < 5$
(13)	$\frac{1}{2}, -\frac{1}{\sqrt{2}}, \sqrt{3}$	(14)	$\sin \angle ABC = \frac{3}{4}$	(15)	$Q_1=3$

受験番号

氏名

2

(1)	25%	(2)	36 g
(3)	15 kg	(4)	13 回
(5)	40 秒		

3

(1)	$\left(\frac{9}{2}, -\frac{25}{4}\right)$	(2)	$A(2, 0)$
(3)	$C(0, 14)$	(4)	$35:18$