

※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)	4%	(2)	$2a^2-6a+4$	(3)	$\frac{23}{6}$
(4)	$\frac{\sqrt{14}+\sqrt{6}}{4}$	(5)	$(x+4y)(x-4y)$	(6)	$x<6$
(7)	$x=2,-\frac{1}{2}$	(8)	-1	(9)	$y=12$
(10)	$10\sqrt{3}$	(11)	-2	(12)	$\frac{1}{9}$
(13)	$a=-1, b=-3$	(14)	30	(15)	$x=27^\circ$

2

(1)	$2m+2$		
(2)	パン 1 個	120円	ジュース 1 本 110円
(3)	歩いた道のり	660 m	走った道のり 540 m
(4)	7 回以上		(5) 23

3

(1)	$(3,2)$	(2)	$A(0,11)$
(3)	$a=-6, b=11$	(4)	15