

1	(1) 4	(2) 1	(3) $\sqrt{2} - 3\sqrt{3}$
	(4) $\frac{11}{12}b$	(5) $\frac{\sqrt{5}}{6}$	(6) $x = 12$
	(7) $a = -2, b = 3$	(8) $x = -5, 1$	(9) $m(2x + 3y)(2x - 3y)$
(10)	誤りのある初めの行の番号 … ① 正しい答え $12x^3y^2 - 18x^2y^2$		

2	(1) 5	(2) $y = -\frac{1}{3}x + 3$	(3) $\frac{7}{18}$
(4)	9	個	(5) 1600 g

3	(1) $\angle x = 86^\circ$	(2) $\angle x = 90^\circ$	(3) $\angle x = 10^\circ$
(4)	$\angle x = 18^\circ$	$\angle x = 108^\circ$	

4	(1) $0 \leq y \leq 8$	(2) 点 A の x 座標は, -4 点 B の x 座標は, 2
(3)	$y = -x + 4$	(4) 4 (5) 16

受験番号		氏名	
------	--	----	--

_____点