

解答用紙

1

(1)	22	(2)	74	(3)	$\frac{11}{6}$
(4)	$\frac{-11x-7}{6}$	(5)	$-2\sqrt{3}$	(6)	-5
(7)	$a = \frac{3x-b}{5}$	(8)	$(x+13)(x-7)$	(9)	$n=5 \cdot 6 \cdot 7$
(10)	8	7分32秒			

2

(1)	$x = -\frac{1}{4}$ $y = 1$	(2)	$\frac{-3 \pm \sqrt{3}}{2}$	(3)	A: エ B: ウ C: オ D: ア E: イ
(4)	$\frac{3}{8}$	(5)	58°	15分50秒	

3

(1)	ア: ヂ イ: う ウ: お	(2)	8
(3)	$\frac{15}{2}$	(4)	$\frac{9}{2}$

21分39秒

4

(1)	A: (-3, 9) B: (2, 4)	(2)	$y = -x + 6$
(3)	15	(4)	162π

26分44秒

5

(1)	$6\sqrt{2}$	(2)	1:4	(3)	63
-----	-------------	-----	-----	-----	----

34分57秒