

数学解答用紙

【1】

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
2	12	a^2b	$4ab$	$3\sqrt{3}$

【2】

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
315	$x = -1$ $y = 2$	0.1414	50 度	$\frac{5}{8}$

【3】

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
4	9.25 秒	7.75 秒	0.2	7.9 秒

【4】

(1)	ア	イ	ウ
	60	円周角	錯角
(2)	エ	オ	カ
	CB	BAD	DBF
	キ		ク
(3)	1 組の辺とその両端の角がそれぞれ等しい		≡
(3)	3 : 1		

【5】

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
$a = \frac{1}{2}$	$0 \leq y \leq 8$	$y = -x + 4$	12 cm^2	$(\sqrt{10}, 5)$

【6】

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
$2\sqrt{3} \text{ cm}$	60 度	6 cm	90 度	3 cm

受験番号	氏 名

合計点	
-----	--