

【1】	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	6	-1	$4a-7b$	$2\sqrt{}$	$2\sqrt{2}$

【2】	(1)	(2)	(3)		
	$x = -2, -4$	-8			
	(4)	(5)			
	$\frac{1}{3}$	28 日			



【3】	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	ヒストグラム	37.5 kg	35 kg 以上 40 kg 未満	30 %	37.5 kg



【4】	(1)	ア DCA	イ 90	ウ 2組の角がそれぞれ等しい	
		エ AEC	オ EAC	カ EC	
	(2)	① $\frac{3}{2}$ cm	② $\triangle ABE : \triangle ADC$ 3 : 4		



【5】と【6】は選択問題です。どちらか1題を選んで解答して下さい。

【5】	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	12 cm^2	4 秒後	16 cm^2	$y = 4x$	2 秒後
					$\frac{8}{3}$ 秒後



【6】	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	5 cm	$\sqrt{19}$ cm	6 cm^3	$\sqrt{2}$ cm	$\frac{6\sqrt{34}}{17}$ cm



受験番号	氏名

合計点	
-----	--