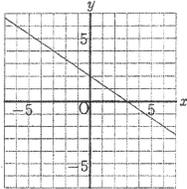


分類		正答			
1	1	ア		-3	3
		イ		$-\frac{3}{16}$	3
		ウ		$18a^3$	3
		エ		$8x+40$	3
		オ		$5\sqrt{3}$	3
	2		5	4	
	3		$a = \frac{3c}{b}$	4	
	4		$x = -4, 0$	4	
	5		$\frac{9}{16}$	4	
	6		100π	4	
7		47	4		
8			4		
2	1		④	3	
	2	ア		407	3
		イ		$\begin{cases} 120x + 140y = 1160 \\ x + y = 9 \end{cases}$	4
		ウ		40g:5 75g:4	2
3	1	ア	あ	円周角	1
			い	2組の角	1
		イ		4	3
	2	ア		辺BC、辺CD	2
	2	イ		1	2
	2	ウ		$\frac{8}{3}\pi$	3
	2	エ		$\frac{8\sqrt{5}}{3}$	4
4	1	ア		$0 \leq x \leq 10$	2
		イ		$y = \frac{1}{2}x^2$	3
		ウ		$5\sqrt{2}$	4
	2			①	3
		ア		120	2

5	1	イ	450	2
		ウ	9時12分0秒	2
		エ	$50n+50$	3
	2	ア	9時38分20秒	4
		イ	200	4