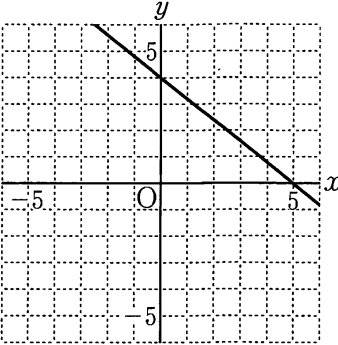


検査 3 数 学 正 答 表

問題番号	答の番号	答 の 欄		備考欄			
					配点		
1	(1)	【1】	-31		【1】	2	
	(2)	【2】	$7x + 12y$		【2】	2	
	(3)	【3】	$7\sqrt{6}$		【3】	2	
	(4)	【4】	$x = 4$, $y = -3$	【4】	完全解答 2	
	(5)	【5】			【5】	2	
	(6)	【6】	10	個	【6】	2	
	(7)	【7】	$\angle x =$	71	°	【7】	2
	(8)	【8】	およそ	230	個	【8】	2
2	(1)	【9】	$\frac{1}{6}$		【9】	2	
	(2)	【10】	$\frac{1}{3}$		【10】	2	
3	(1)	【11】	長さ 1 m	時間 6 秒	【11】	2 (各1)	
	(2)	【12】	$\frac{25}{36}$ m		【12】	2	
4	(1)	【13】	8 秒		【13】	1	
	(2)	【14】	面積 $\sqrt{35}$ cm ²	体積 $\frac{14\sqrt{5}}{3}$ cm ³	【14】	2 (各1)	
	(3)	【15】	$\frac{48}{7}$ 秒後		【15】	2	
5	(1)	【16】	距離 $\frac{24}{5}$ cm	AD = $\frac{14}{5}$ cm	【16】	距離 4.8 も可, AD = 2.8 も可 (各1)	
	(2)	【17】	AG : GC = 3	: 5	【17】	2	
	(3)	【18】	$\frac{21}{20}$ cm ²		【18】	1.05 も可 2	
6	(1)	【19】	7番目の 図形の面積 16 cm ²	16番目の 図形の面積 72 cm ²	【19】	2 (各1)	
	(2)	【20】	$n = 20$		【20】	3	