

検査 3 数 学 正 答 表

問題番号	答の番号	答	欄	備考欄	
					配点
1	(1)	【1】	-42	【1】	2
	(2)	【2】	$2b^2$	【2】	2
	(3)	【3】	$-8\sqrt{3}$	【3】	2
	(4)	【4】	$x = 2, y = -5$	【4】	完全解答 2
	(5)	【5】	24	【5】	2
	(6)	【6】	10 個	【6】	2
	(7)	【7】	16 cm	【7】	2
	(8)	【8】		【8】	2
2	(1)	【9】	$91\pi \text{ cm}^3$	【9】	2
	(2)	【10】	$84\pi \text{ cm}^2$	【10】	2
3	(1)	【11】	$\frac{5}{9}$	【11】	2
	(2)	【12】	㊶ ㊷ ㊸	【12】	完全解答 2
4	(1)	【13】	$y = \frac{1}{2}$ ㊹	【13】	0.5 も可 2 (各 1)
	(2)	【14】	$x = 3, 16$	【14】	完全解答, 順不同 3
5	(1)	【15】	8 cm	【15】	2
	(2)	【16】	$(8 - 4\sqrt{3}) \text{ cm}$	【16】	2
	(3)	【17】	$(8\sqrt{3} - 12) \text{ cm}^2$	【17】	2
6	(1)	【18】	25 枚	【18】	1
	(2)	【19】	312 枚	【19】	2
	(3)	【20】	$n = 18$	【20】	2