

氏 名	
-----	--

受検番号	
------	--

令和7年度推薦入学者選抜適性検査解答用紙

総	得	点

問題番号		解 答		得点	
1	(1)	11		5	
	(2)	$9x - 12y$		5	
	(3)	$8\sqrt{3}$		5	
	(4)	$(x + 2)(x - 3)$		5	
	(5)	450	円	5	
	(6)	$4\sqrt{2}$	cm	5	
	(7)	14		5	
2	(1)	$\frac{1}{21}$		5	
	(2)	(ア)	$a = -\frac{9}{2}$	5	
		(イ)	$b = -18$	5	

問題番号		解 答		得点	
2	(3)	(ア)	$a = \frac{7}{6}$	5	
		(イ)	$b = \frac{36}{7}$	5	
	(4)	(ア)	$a = \frac{16}{9}$	5	
		(イ)	$\frac{32}{3}$	5	
3	(1)	(ア)	144 度	5	
		(イ)	14π cm ²	5	
	(2)	$\frac{10}{7}$ cm		5	
	(3)	18 度		5	
	(4)	(ア)	$\sqrt{34}$ cm	5	
		(イ)	60 cm ³	5	