

2023年度 一般入試 第2回 数学 解答用紙

1	(1)	$a$	4	(1)	ヒストグラム ウ	
	(2)	$-2 - 10\sqrt{2}$		(1)	箱ひげ図 ①	
	(3)	$x = \frac{5 \pm \sqrt{3}}{11}$		(2)	②	
	2	(4)	$y = \frac{3}{5}x + 2$	5	(1)	7 cm
		(5)	5		(2)	AQ:EG = 1 : 2
		(6)	$\angle x = 35^\circ$		(2)	AP:PG = 1 : 2
		(7)	③		(3)	4 cm <sup>3</sup>
2	(1)	$a = \frac{1}{4}$	6	(1)	8 : 5	
	(2)	$y = \frac{1}{4}x + \frac{15}{2}$		(2)	7 : 12	
	(3)	12 個		(3)	11 : 80	
3	(1)	2 通り	7	(1)	11 個	
	(2)	$\frac{5}{9}$		(2)	$6n + 6$ cm	
	(3)	$\frac{4}{9}$				

受験番号	氏 名

得点