

2023年度 入学者選考試験（教科型） 解答用紙 算数

受験番号

第1問 4点×5=20点

(1)	12
(2)	8
(3)	3
(4)	11
(5)	2023

第2問 3点×10=30点

(1)	31.4
(2)	ア
(3)	15
(4)	120
(5)	59

(6)	20	
(7)	84	
(8)	27.36	
(9)	①	24
	②	8

第3問 3点×3=9点

(1)	6
(2)	76
(3)	5.64

第4問 3点×4=12点

(1)	①	9
	②	25
(2)	③	55
	④	30

第5問 3点×2+5点=11点

(1)	正 五 角形
(2)	<small>かいとうらん</small> 下の解答欄に記入
(3)	正 六 角形

第6問 3点×2=6点

(1)	25
(2)	46

第7問 3点×4=12点

(1)	1.8	
(2)	0.06	
(3)	①	1.08
	②	10

第5問 (2) 解答欄 (5点満点)

- ・正五角形の(1つの)内角が $108^\circ$ であり、 $360^\circ$ の約数になっていないから。
- ・正五角形以外の正多角形の(1つの)内角は全て $360^\circ$ の約数になっているから。 など