

## 適性検査 I

受験番号	
------	--

得点
----

氏名	
----	--

1

問題 1	①	4	②	9	
	③	36	④	7	
問題 2	⑤	G → F → E → C → B			
	時間		60 分		
	スタンプの数		14 個		

2

問題 1	①	1	②	35	③	630	
問題 2	④	$(1 + \square) \times \square \div 2$					
	⑤	20		⑥	19		

問題 3	8 段						
	求め方						
	(例) 太線部分のうち、曲線部分を合わせると、直径が 12 cm の円周の長さになるから、直線部分の長さは、 $373.68 - 12 \times 3.14 = 336(\text{cm})$ である。 直線部分 1 つ分の長さは、 $336 \div 4 = 84(\text{cm})$ となり、 $84 \div 12 = 7$ より、正方形のような形の 1 辺に円柱が、 $7 + 1 = 8$ (個) 並んでいるから、8 段まで円柱を並べたとわかる。						

3

問題 1	食物連鎖					
問題 2	工					
問題 3	記号	イ				
	理由	(例) 食べられる生物の方が食べる生物よりも先に数が 0 になると考えられるから。				
問題 4	(例) 食べられる生物にはかくれる場所があり、食べる生物も他にも食べる生物がいる					

4

問題 1	あ	○	い	×
	う	×		
問題 2	酸			
問題 3	工			
問題 4	イ と オ			