

記述用紙（記述例）

問 1

(1)		
ア	イ	ウ
mountain	sick	fish

(2)	(3)	
	番号	漢字
2	3	経

(4)	
②	③
3	5

(5)									
健	康	を	保	っ	て	仏	道	の	修
行	に	励	む						
ためには、肉食をしても罪を犯すことにはならない									

10 字
20 字

得点

小計

問 2
- I

(1)			(2)
a	b	c	
4	5	1	5

(3)	
If the water in all fish farms in the world becomes clean, _____ people can eat delicious fish. (5 語)	

得点

小計

問 2
- II

(1)	(2)
0.16 g	4 ppm

(3)	
(2) では水鳥が食べた魚に含まれる殺虫剤は、すべて水鳥の脂肪に吸収されて体内に蓄積されると仮定したが、仮定とは異なり、殺虫剤の一部は吸収されなかったり、分解されたりした可能性があることが考えられる (ため)。	

得点

小計

問 2
-Ⅲ

(1)	(2)	(3)
4	以前ほど食べなくなった	後継者不足

得点
小計

(4)
森を保全することにより，落ち葉や動物の排泄物など，さまざまなものが分解され栄養分となって，森から川に流れ込み海に運ばれるので，海も豊かになり，品質の良い魚が多く獲れるようになる

問 2
-Ⅳ

(1) a	
正三角形	正方形
$16\sqrt{3}$	36

得点
小計

(1) b	
正六角形	正八角形
$24\sqrt{3}$	$18(1 + \sqrt{2})$

(1) c
正三角形，正方形，正六角形

(2)
<p>メリット 少ない材料で広い断面積の巣を作ることができる。</p> <hr/> <p>理由 平面をすきまなく敷き詰めることのできる正多角形は，正三角形，正方形，正六角形の三つである。また，周の長さを 24 と一定にしたときの面積はそれぞれ，正三角形 ($16\sqrt{3} =$) 27.2，正方形 36，正六角形 ($24\sqrt{3} =$) 40.8 となり，この中で一番大きな面積を得られるのは，正六角形であるから。</p>

問 3

I <u>will study math and science very hard</u> because I want <u>to be a doctor</u> . (15 語)
--

得点

受検番号	氏名
番	

合計