

IV 理科 正答表並びに採点上の注意 (令和2年度)

問1	(ア)	4	3点
	(イ)	4	3点
	(ウ)	2	3点

問2	(ア)	4	3点
	(イ)	6	3点
	(ウ)	3	3点

問3	(ア)	1	3点
	(イ)	5	3点
	(ウ)	3	3点

問4	(ア)	3	3点	
	(イ)	1	3点	
	(ウ)	(i)	4	両方 できて 3点
		(ii)	2	

問5	(ア)	5	4点	
	(イ)	(i)	1	両方 できて 4点
		(ii)	3	
	(ウ)	5	4点	
	(エ)	X	2	両方 できて 4点
		Y	1	

問6	(ア)	(i)	2	両方 できて 4点										
		(ii)	1											
	(イ)	2.7	cm <sup>3</sup>	4点										
	(ウ)	X	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td>塩</td><td>素</td><td>が</td><td>水</td><td>に</td> </tr> <tr> <td>溶</td><td>け</td><td>た</td><td></td><td></td> </tr> </table> ため		塩	素	が	水	に	溶	け	た		
塩	素	が	水	に										
溶	け	た												
(エ)		3	4点											

問7	(ア)	6	4点	
	(イ)	X	3	両方 できて 4点
		Y	2	
	(ウ)	2	4点	
(エ)	1	4点		

問8	(ア)	6	4点	
	(イ)	(i)	2	両方 できて 4点
		(ii)	4	
	(ウ)	午前 4 時		4点
	(エ)	X	4	両方 できて 4点
Y		5		

## 採点上の注意

### 【問題全般について】

- 中間点は、問 6 (ウ) 以外には設けないこと。
- 疑問点は複数の採点者及び点検者によって判断し、校内で統一すること。
- 誤字・脱字（句読点に係る誤りを含む）の判断については、校内で統一すること。

### 【中間点のない記述問題について】

- 問 6 (イ) について
  - ・ 2.70 等，小数第二位以下に 0 をつけたものも可とする。
- 問 8 (ウ) について
  - ・ 午前の表記のないものや AM 4 時と書かれている場合は誤答とする。

### 【中間点のある記述問題について】

- 問 6 (ウ) について
  - ・ 正答例以外であっても、与えられた条件をすべて満たし、**得点項目 A** の条件を満たすならば、正答として 4 点を与える。  
**得点項目 A**  
X について、塩素という語を用いて「塩素が水に溶けた（溶けやすい）」という趣旨が読み取れること。
  - ・ 誤ったことを書き加えている解答は誤答とする。
  - ・ 誤字・脱字（句読点に係る誤りを含む）については、その数にかかわらず 1 点減点とする。したがって、中間点は 3 点となる。