

正 答 表

理 科

(8 一次・分割前期)

1	(問 1)	エ
	(問 2)	ウ
	(問 3)	イ
	(問 4)	エ
	(問 5)	ア
	(問 6)	イ

問 1	4 点
問 2	4 点
問 3	4 点
問 4	4 点
問 5	4 点
問 6	4 点

2	(問 1)	ウ		
	(問 2)	ア		
	(問 3)	①	②	③
		イ	ア	イ
	(問 4)	エ		

問 1	4 点
問 2	4 点
問 3	4 点
問 4	4 点

3	(問 1)	イ		
	(問 2)	ア		
	(問 3)	ウ		
	(問 4)	①	②	③
		イ	ア	ア

問 1	4 点
問 2	4 点
問 3	4 点
問 4	4 点

4	(問 1)	ア	
	(問 2)	①	②
		イ	ア
	(問 3)	ウ	

問 1	4 点
問 2	4 点
問 3	4 点

5	[問 1]	塩化銅水溶液の溶質である塩化銅は電解質であり、水に溶けるときに電離して陽イオンと陰イオンに分かれるから。			
	[問 2]	イ			
	[問 3]	①		②	
		エ		ア	
	[問 4]	①	②	③	④
イ		ア	イ	ア	

問 1	4 点
問 2	4 点
問 3	4 点
問 4	4 点

6	(問 1)	エ		
	(問 2)	①	②	
		ア	イ	
	(問 3)	①	②	③
		ㄦ	ㄥ	ㄦ
	(問 4)	ゴム膜の中心 X と中心 Y を比較すると、ゴム膜の中心 Y の方が大きくへこむため、ゴム膜の中心 Y に働く水圧の方が大きいことが分かる。		

問 1	4 点
問 2	4 点
問 3	4 点
問 4	4 点

※ <実験2>のおもりの体積の設定が誤っており、この設定では<結果2>が得られないため、
6 [問3]について、受検者全員に一律4点を加点する。

- ※ 2 [問 3] 全て「正答」で，点を与える。
- ※ 3 [問 4] 全て「正答」で，点を与える。
- ※ 4 [問 2] 全て「正答」で，点を与える。
- ※ 5 [問 3] 全て「正答」で，点を与える。
- ※ 5 [問 4] 全て「正答」で，点を与える。
- ※ 6 [問 2] 全て「正答」で，点を与える。
- ※ 6 [問 3] 全て「正答」で，点を与える。