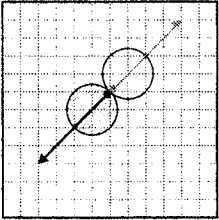


理 科

問 題	正 答 及 び 正 答 例	配 点		
1	(1) 3, 5	2点	3点	
	(2) 4	1点		
2	(1) 摩擦力	1点	3点	
	(2) <div style="text-align: center;">  <p>図3</p> </div>	2点		
3	(1) あ 3	2点	3点	
	い 2			
	(2) 4	1点		
4	(1) マグニチュード	1点	3点	
	(2) 2	2点		
5	(1) 空気	1点	7点	
	(2) 1, 2	2点		
	(3) ア 水面から試験管の上端まで	2点		
	イ 1	2点		
6	(1) 卵生	1点	8点	
	ア 血しょう	1点		
	(2) イ 酸素の多いところでは酸素と結びつき、酸素の少ないところでは酸素をはなす性質。	2点		
	(3) 方 向 A	2点		
		根 拠 (ウ)		
(4) 1	2点			
7	(1) 4	1点	8点	
	(2) 線香の煙がしんの役割を果たすことで、ペットボトル内の水蒸気が水滴になりやすくなるから。	2点		
	ア 3	2点		
	(3) あ 圧力	1点		
		い 温度		1点
		う ⑥		1点
8	(1) 電解質	1点	7点	
	(2) $2\text{HCl} \rightarrow \text{H}_2 + \text{Cl}_2$	2点		
	(3) ア 水素イオンと水酸化物イオンが反応し、水になったから。	2点		
	イ 4	2点		
9	(1) 熱放射	1点	8点	
	(2) 深成岩	1点		
	(3) 5	2点		
	(4) あ 水の温度の差	1点		
		X 120		1点
	(5) い 2	2点		
		う 3		