

1

問1	等速直線運動	問2	24	cm/ s	問3	ア, ウ		
問4	66	cm/ s	問5	0.30	秒	問6	エ	
問7	① 板 ii					② 摩擦力がはたらき, 板 iiの方が点 C での速さが遅いから。		
問8	実験1	イ	実験2	イ	問9	ウ	問10	ウ

問1・4・8・9・10:各2点
その他:各3点

※

2

I	問1	6.54	g	問3				
	問2	Cl ⁻						
問4	A { + ・ (-) }	B { 受け取る ・ (放出する) }	C { (受け取る) ・ 放出する }	D { 受け取り ・ (放出し) }	E { (2個) ・ 3個 }	問5	1.33	g
II	問6	イ	問7	亜鉛板	問8	イ	問9	ア
	問10	放電を続けると水溶液中の Cu ²⁺ が減少していくので, 予め硫酸銅水溶液の濃度を濃くしておく。						

問5・10:各3点
その他:各2点

※

3

I	問1	① 肺胞	② 気管支					
	問2	③ イ	④ エ	問3	ア, エ	問4	エ	
	問5	ヘモグロビン						
II	問6	横隔膜		問7	胸こう		問8	ウ

各2点

※

4

I	問1	A 太平洋プレート	B フィリピン海プレート	問2	イ
	問3	内陸型地震		問4	津波
II	問5	① ○	② ×	③ ○	④ ○
	問6	午前 10 時 11 分 43 秒			
	問7	X 126	Y 13		

問5:各1点
その他:各2点

※