

## 解 答

- ① 問1 エ  
問2 ウ  
問3 イ  
問4 ア
- ② 問1 A 青 B 緑 C 黄  
問2 ①, ③  
問3 どちらも水酸化ナトリウムは全て反応し残っておらず，蒸発させて残るのは中和反応で生じる塩化ナトリウムのみだから。  
問4 ア, イ, エ
- ③ 問1 20  
問2 10  
問3 15  
問4 (1) 22 (2) 3 (3) 15 (4) ア
- ④ 問1 (1) 番号 ⑤ 器官 胃  
(2) 番号 ⑥ 器官 すい臓  
問2 ②, ⑥  
問3 (1) 柔毛  
(2) ウ, エ  
(3) 小腸の内側の表面積を大きくするから。
- ⑤ 問1 A イ B ア C オ  
問2 エ  
問3 A  
問4 示準  
問5 ア, ウ