

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