

2024年度 一般選抜1期 生物基礎 (2月3日実施) 解答例

1

- 問1 X. 単細胞 Y. 原核 Z. 多細胞  
問2 A. (エ) B. (ア) C. (イ) D. (ウ)  
問3 系統樹  
問4 脊椎動物  
問5 (ウ)

2

- 問1 ア.⑩ イ.⑤ ウ.⑥ エ.② オ.⑫ カ.① キ.④ ク.⑨ ケ.⑪  
問2 (a) (b) (e) 順不同  
問3 ①. 46本 ②. ヒストン (タンパク)

3

- 問1 1. (ウ) 2. (カ) 3. (ア) 4. (コ) 5. (エ)  
問2 解毒  
問3 A. グリコーゲン B. タンパク質 C. アンモニア D. 胆汁

4

- 問1 1. ② 2. ⑤ 3. ④ 4. ⑥ 5. ⑩  
問2 窒素固定 もしくは 窒素同化  
問3 ② ④ ⑤ 順不同  
問4 生物濃縮