



# ホークス学院

(医歯薬予備校)

<http://www.hawksgakuin.com>

生物

福岡大学 (医学部)

2010年度(平成22年度)

解答速報

- 問1 (A) 前期 (B) 中期 (C) 終期  
問2 (ハ)  
問3 (A) 20時間 (B) 2時間  
問4 (A) (イ) (B) (ハ)  
問5 (ニ)

- 問1 トランスジェニック生物  
問2 制限酵素  
問3 (ロ)  
問4 (ニ)  
問5 (ニ)  
問6 25%

- 問1 静止電位  
問2 (ニ)  
問3 不応期  
問4 (ニ)  
問5 (イ)  
問6 (ハ)  
問7 (ニ)

- 問1 (イ) 鉱質コルチコイド (ロ) アドレナリン  
問2 (イ)  
問3 交感神経  
問4 神経分泌細胞  
問5 フィードバック調節  
問6 (ニ)

- 問1 (イ) チラコイド (ロ) 酸素 (ハ) 水素 (ニ) ATP (ホ) 二酸化炭素  
問2 エマーソン効果  
問3 (ロ)  
問4 カルビン・ベンソン回路  
問5 (イ)

【解説&講評】 ほぼ例年並み。基本的な箇所をどれだけ落とさなかったかが、ポイント。

■無断転用・複製を禁じます。内容には万全を期していますが、内容に関していかなるトラブルが発生してもその責任は当方では一切責任を負いません。