

解 答 速 報

福岡大学 一般選抜

生物

〔I〕

- 問1 イ デオキシリボース ロ リボース
 ハ 半保存的複製 ニ セントラルドグマ
- 問2 1 問3 2 問4 6 問5

〔II〕

- 問1 イ 代謝 ロ 炭酸同化 問2 4 問3 CAM植物
- 問4 I 3 II バクテリオクロロフィル 問5 グルタミン 問6 2

〔III〕

- 問1 ヒト白血球抗原 (HLA) 問2 I 細胞性免疫 II 4
- 問3 4 問4 イ 脱落 ロ 生着 ハ 脱落 ニ 生着
- 問5 2 問6 I 4 II 71.4%

〔IV〕

- 問1 母性因子 問2 ダイニン, キネシン 問3 tRNA, rRNA
- 問4 開始コドン 問5 ナノス遺伝子 問6 25% 問7 17%

〔V〕

- 問1 4 問2 I 5 II 1 問3 6 問4 8
- 問5 3 問6 I 二次遷移 II 6

～講評～

得点目標は8割～8割5分。

全体として標準レベルの知識問題とその知識を用いた典型的な考察問題で構成されており、基本的な知識の暗記と知識の使い方をしっかり訓練できていた受験生は高得点も狙えただろう。

知識問題についていえば、数は少ないものの一部の問題でかなり細かな知識を必要とするものがあり、これらの問題が差を分けたのではないかと思われる。

また、大問Ⅲのヌードマウスについての解釈や、大問Ⅳの母性因子が関与する遺伝の扱い方、大問Ⅴの陽樹と陰樹の区別など、一つの判断が複数の小問の正誤を左右する出題があり、これらを注意深く解き、大きな失点をしないことも大切だった。



メルマガ登録（無料）またはLINE 公式アカウント友だち登録（無料）で全教科閲覧できます！
メルマガ登録は左のQRコードから、LINE 友達登録は右のQRコードから行えます。



<p>渋谷校</p> <p>☎ 0120-142-760 東京都渋谷区桜丘町 6-2</p>	<p>名古屋校</p> <p>☎ 0120-148-959 名古屋市中村区名駅 2-41-5 CK20 名駅前ビル 2F</p>	<p>大阪校</p> <p>☎ 0120-142-767 大阪府吹田市広芝町 4-3-4 江坂第1ビル 3F</p>
<p>個別専門館 麴町校</p> <p>TEL : 050-1809-4751 東京都千代田区二番町 8-20</p>	<p>ビッグバン京都校</p> <p>TEL : 075-746-4985 京都市下京区下諏訪町 360</p>	<p>医特塾 阿佐谷本校</p> <p>TEL : 03-6279-9927 東京都杉並区阿佐谷南 3-37-2 第二大同ビル 2F</p>