

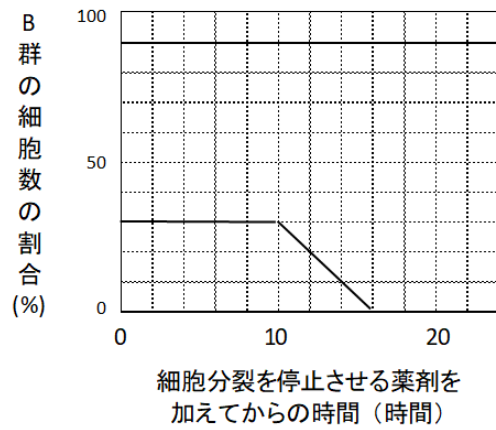
生物科目 解答

(注意事項)

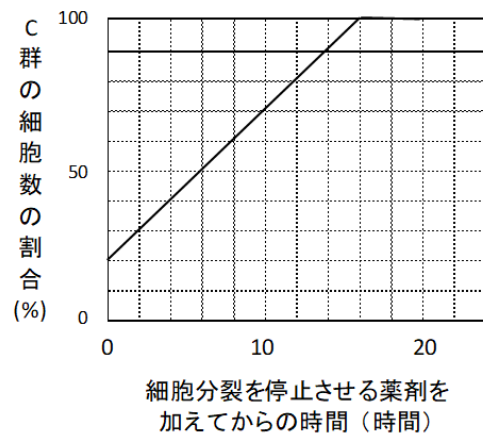
ここに掲載するのは解答の一例であり、記述式設問については別解がある場合があります。

- I
1. (イ)細胞 (ロ)抗原 (ハ)拒絶反応 (ニ)患者
 2. (ホ)視床下部 (ヘ)交感 (ト)アドレナリン (チ)グリコーゲン
 3. a
 4. i : (リ) 核酸 (ヌ)相補 (ル)RNA ポリメラーゼ
ii : DNA ヘリカーゼ
iii : c
 5. b, f
 6. i : 二名法
ii : 脊索動物
 7. i : a, g
ii : b, d, f
 8. i : 選択的スプライシング
ii : rRNA
 9. i : 春化
ii : c
 10. a
- II
1. (イ) 傾性 (ロ) 負
 2. 窒素固定菌による共生
 3. i : 根冠
ii : アミロプラスト
 4. A : b
B : e
 5. 極性移動
 6. c
 7. d
 8. ⑤
- III
1. 慣れ
 2. c
 3. c
 4. b
 5. c, e
 6. 脱慣れ

- IV 1. i : f
 ii : e
 2. 20 時間
 3. i :



ii :



4. C 群の細胞は細胞分裂により細胞数が倍加して A 群に加わるから
 5. (イ) h (ロ) f