

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)自然 | (ロ)樹状 | (ハ)適応 | (ニ)体液 |
| 2. (ホ)水溶 | (ヘ)脂溶 | (ト)インスリン | (チ)糖質コルチコイド |
| 3. (リ)単 | (ヌ)強縮 | (ル)カルシウムイオン | (ヲ)筋原 |
4. i : 5
ii : 5
iii : 2, 3, 4
5. c, e
6. i : 近接する2つの点が区別できる最小の距離。
ii : b, c, e
7. a : 核, b : 染色体, c : 中心小体
8. i : 200, 1000, 1800 塩基対
ii : b
iii : d, f
9. d
10. b
- II
- | | | | |
|------------|----------|--------|--------|
| 1. (イ) 卵細胞 | (ロ) 中央細胞 | (ハ) 珠皮 | (ニ) 子房 |
|------------|----------|--------|--------|
2. 暗発芽種子
3. i : b
ii : b, f
iii : (ホ) 放出 (ヘ) 阻害 (ト) 外
- III
1. b
2. c
3. a, d
4. b
5. d
- IV
1. 1066 番目
2. g
3. b, e
4. イソロイシン
5. 4 か所, 位置 : ⑥
5. 3 か所, 位置 : ⑬の直後