

2022年八年级下册生物竞赛试卷附答案与解析

1. 选择题

以红色玫瑰枝条做接穗，以黄色玫瑰做砧木，接穗上开花的颜色是

- A. 红色花
- B. 黄色花
- C. 橙色花
- D. 既有红色花又有黄色花

2. 选择题

以下各组性状中，属于相对性状的是（ ）

- A. 鹅的白毛和鹅的黄毛 B. 羊的黑毛和短腿
- C. 菜豆的圆粒和豌豆的高杆 D. 兔的白毛和猫的白毛

3. 选择题

鸟卵中,将来可孵化成雏鸟的部分是()

- A. 卵黄 B 卵白 C 胚盘 D 卵黄系带

4. 选择题

小明的爸爸是双眼皮、妈妈是单眼皮，小明也是单眼皮（A表示显性基因，a表示隐性基因）。控制小明眼皮的基因组成是

- A. AA
- B. aa
- C. Aa或aa
- D. Aa

5. 选择题

牛的体细胞内含有30对染色体，那么牛的生殖细胞含染色体数是（ ）

- A. 30对 B. 30条 C. 15对 D. 15条

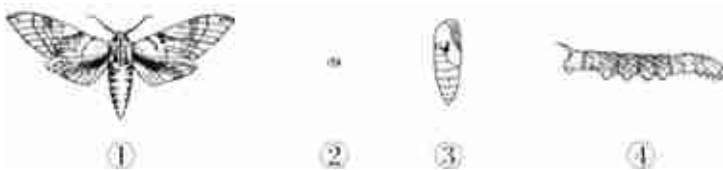
6. 选择题

为了发展农业经济，一些乡镇把“植桑养蚕”作为调整农业产业结构，增加农民收入的一项重要举措，取得了良好效益。家蚕的生殖类型、发育方式属于（ ）

- A. 有性生殖，完全变态
- B. 有性生殖，不完全变态
- C. 无性生殖，完全变态
- D. 无性生殖，不完全变态

7. 选择题

如图是家蚕发育过程的四个阶段，其发育的先后顺序，正确的是（ ）



- A. ①②③④ B. ①④②③