

八年级下册生物选择题练习及答案

1.

下列生殖方式中，能使后代具有更大变异性和生活力，最有利于生物进化的是

- A. 分裂生殖 B. 营养生殖 C. 有性生殖 D. 孢子生殖

2.

一位园艺师将一株单色的野生菊花培育成具有多种颜色、多个花朵的“塔菊”，他利用的方法是

- A、嫁接 B、压条 C、扦插 D、种子繁殖

3.

通过嫁接的方式我们可以获得

- A、与砧木相同的植物体的性状 B、与接穗相同的植物体的性状
C、与砧木相近的性状 D、与砧木和接穗相结合的性状

4.

无性生殖和有性生殖的本质区别是

- A、能否由母体直接产生新个体 B、能否进行细胞分裂
C、是否有两性生殖细胞的结合 D、能否产生生殖细胞

5.

绿色开花植物受精卵发育的部位是：

- A、柱头 B、子房 C、花 D、胚珠

6.

我们都喜欢吃五香“瓜子”，但我们经常会发现有些“瓜子”壳中是空的，原因是

- A.水分不足 B.营养过多 C.受粉不足 D.温度过高

7.

“春蚕到死丝方尽，蜡炬成灰泪始干。”，从家蚕的变态发育过程来看，诗中蚕的“死”是指家蚕哪个发育时期的结束

- A. 卵 B. 幼虫 C. 蛹 D. 蚕蛾