

2022至2019年八年级后半期期中考试生物在线测验完整版（河北省唐山市乐亭县）

1. 选择题

下列植物可食部分属于生殖器官的是

- A. 芹菜 B. 山药 C. 大豆 D. 莲藕

2. 选择题

植物的传粉、受精过程的顺序，正确的是。（ ）

①花粉萌发，生出花粉管②柱头分泌粘液③花粉管进入子房④花粉落到柱头上⑤形成受精卵和受精极核⑥释放出两个精子

- A. ④②①③⑥⑤ B. ④①②⑥③⑤ C. ②④①③⑥⑤ D. ②④①⑥③⑤

3. 选择题

有甲乙两品种的桃树，将甲品种上一朵基因组成为AA的桃花与乙品种上一朵基因组成为aa的桃花相互进行异花传粉，假设都能结果实，则这两朵桃花所结的果实（ ）

- A. 胚的基因组成相同，果皮的基因组成相同
B. 胚的基因组成不同，果皮的基因组成相同
C. 胚的基因组成相同，果皮的基因组成不同
D. 胚的基因组成不同，果皮的基因组成不同

4. 选择题

下列有关动物生殖、发育的叙述中，不正确的是（ ）

- A. 蝗虫的发育包括受精卵、幼虫和成虫三个阶段
B. 青蛙、蛇的生殖和发育都离不开水
C. 苍蝇的发育过程属于完全变态发育
D. 哺乳动物生殖发育的最主要特点是胎生、哺乳

5. 选择题

“春蚕到死丝方尽”是古人的误解。其实，蚕吐尽丝时并未死亡，只是发育成不吃不动的

- A. 卵 B. 幼虫
C. 蛹 D. 成虫

6. 选择题

美丽的蝴蝶是由“毛毛虫”变成的，下列昆虫的发育过程与蝴蝶相似的是（ ）

- ①黄蜂 ②蝉 ③蜜蜂 ④蟋蟀 ⑤蚊子 ⑥蝼蛄 ⑦果蝇 ⑧蝈蝈
A. ①②③④ B. ①③⑤⑦ C. ⑤⑥⑦⑧ D. ②④⑥⑧

7. 选择题

“四年黑暗中的苦工，一个月阳光下的享乐，这就是蝉的生活”。下列有关蝉的叙述不正确的是（ ）。

- A. 蝉具有极强的繁殖能力，受精方式是体外受精
B. 蝉的发育过程经历卵、若虫、成虫三个阶段，属于不完全变态
C. 蝉一生蜕皮4—5次，其实“皮”是蝉的外骨骼