

初二6月月考生物题带参考答案（2021-2022年江西省吉安市六校联谊考试）

1. 选择题

葵花子和西瓜子是我们经常食用的两种小食品，发育成葵花子和西瓜子的结构分别是（ ）

- A. 胚珠和胚珠 B. 子房和子房 C. 子房和胚珠 D. 胚珠和子房

2. 选择题

下列植物的生殖方式中，后代具有双亲遗传特性的是

- A. 玉米用种子繁殖 B. 竹用地下茎繁殖 C. 椒草用叶繁殖 D. 马铃薯用块茎繁殖

3. 选择题

春暖花开，蝶儿飞舞，你可知美丽的蝴蝶却是由丑陋的“毛毛虫”发育而来的。请问直接蜕变成蝴蝶的是（ ）

- A. 幼虫
B. 若虫
C. 成虫
D. 蛹

4. 选择题

“黄梅时节家家雨，青草池塘处处蛙。”每年的春末夏初是青蛙的繁殖季节，也是池塘、河边最热闹的时候。下列关于青蛙的生殖发育特点说法正确的是（ ）

- A. 体外受精、胎生、完全变态发育
B. 体外受精、卵生、变态发育
C. 体内受精、卵生、完全变态发育
D. 体内受精、胎生、变态发育

5. 选择题

“谁言寸草心，报得三春晖，”母亲怀孕期间，即使生病，也不轻易服药，唯恐药物影响胎儿发育。胎儿与母体进行物质交换的结构是（ ）

- A. 胎盘 B. 子宫内层 C. 胚盘 D. 输卵管

6. 选择题

下列属于相对性状的是（ ）

- A. 绵羊的卷毛和山羊的直毛 B. 番茄的红果和樱桃的红果。
C. 豌豆的高茎和圆粒 D. 爸爸的单眼皮和妈妈的双眼皮。

7. 选择题

水稻体细胞内含有12对染色体。当水稻传粉受精后，其受精卵内染色体数目为（ ）

- A. 6条 B. 6对 C. 12条 D. 12对

8. 选择题

一对夫妇，男性能卷舌（基因组成Aa），女性不能卷舌（基因组成aa），他们的孩子出现能卷舌的概率（ ）

- A. 3/4 B. 1/4 C. 1/8 D. 1/2

9. 选择题