

2021-2022年初二第一学期生物期末学业质量监测考试完整版（山东省诸城市）

1. 选择题

玉米是我国北方的重要粮食作物，下列关于玉米的说法正确的是（ ）

- A.玉米是两性花，且是雌雄同株植物 B.玉米花中最主要的结构是雌蕊
C.玉米的胚珠主要由珠被和胚囊组成 D.玉米主要靠昆虫等小动物传粉

2. 选择题

如图为花生植株、果实及种子的结构，下列说法正确的是（ ）



- A.花生果实着生于土壤内的根上，由胚珠发育而来
B.花生的受精方式与银杏的受精方式相同
C.花生种子发育时，胚乳内的营养物质转移到了①内
D.花生种子萌发时，②首先突破种皮

3. 选择题

下列关于绿色植物生长、发育过程的叙述，正确的是（ ）

- A.小麦种子和红豆杉种子内最主要的结构都是胚
B.肥沃的土壤中富含营养物质，可加快种子的萌发过程。
C.根尖成熟区上方的根毛是由表皮细胞向外突出形成的
D.根从土壤中吸收的营养物质，通过筛管运送到植物的其他部位

4. 选择题

下图为扦插月季成活后的示意图，下列分析错误的是（ ）



- A.图中的1侧芽内有分生组织 B.图中的2由胚根发育而来
C.该植株的遗传物质没有改变 D.该繁殖方式属于无性生殖

5. 选择题

蝼蛄是常见的农业害虫，雌虫产卵于土壤中，如图是蝼蛄发育过程示意图，下列叙述正确的是（ ）

