

2022届九年级后半期中考模拟生物题免费试卷（四川省资阳市安岳县岳城责任区）

1.

属于生物基本特征的是（ ）

- A. 生物都是由细胞构成的 B. 生物都能快速运动
C. 生物都能生长和繁殖 D. 生物都能进行光合作用

2.

下列关于显微镜的使用错误的是（ ）

- A. 在显微镜下观察洋葱表皮细胞临时装片时，先用10倍物镜观察，后换40倍物镜，目镜不变，若不调整粗、细准焦螺旋，视野中清晰度和亮度是视野变暗、细胞数目减少
B. 观察洋葱表皮细胞临时装片时，发现视野中有一污点，移动目镜和玻片标本污点都没动，说明污点物镜上
C. 使用显微镜对光时，我们一般选用高倍物镜，较大光圈
D. 用显微镜观察临时装片时，在视野的右上方有一个完整的细胞，要使该细胞移到视野的正中，应将装片向右上方移动

3.

下列哪一组说法是正确的

- ①玉米种子的胚由胚芽、胚轴、胚根、子叶四个部分组成
②胚是种子的主要部分，是新植物体的幼体
③将一粒玉米种子纵切后，在切面滴碘液，整个切面都变得一样蓝
④种子中子叶发育为叶，芽发育为芽，胚轴发育为茎，胚根发育为根。
A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ②④

4.

农谚说：“有收无收在于水，多收少收在于肥”。这说明植物的生长需要（ ）

- A. 水和无机盐 B. 有机物 C. 维生素 D. 适宜的温度

5.

“小草依依，踏之何忍”，校园里的这些提示语随时提醒大家不要践踏草坪，否则会造成土壤板结，影响草的生长。土壤板结影响植物生长的主要原因是

- A. 植物缺少无机盐，影响生长 B. 植物缺少水，影响光合作用
C. 土壤缺少氧气，影响根的呼吸 D. 影响了根毛对水分的吸收

6.

长期以精米、精面为主食而又少吃水果、蔬菜的人，唇和口腔溃疡(俗称“烂嘴”)的原因是人体内缺乏()

- A. 蛋白质 B. 脂肪 C. 无机盐 D. 维生素

7.

下图表示人体消化吸收过程，①~⑤表示消化液（⑤为肠液）。纵向箭头表示消化液对相应物质的消化作用，a、b、c分别表示淀粉、蛋白质和脂肪的最终消化产物。有关分析正确的是()