

## 2022年山东省淄博市九年级第一次模拟考试生物考题同步训练

1.

“人是铁，饭是钢，一顿不吃饿得慌。”这句俗语表明生物（ ）

- A.需要营养 B.能进行呼吸 C.能对外界刺激作出反应 D.能生长和繁殖

2.

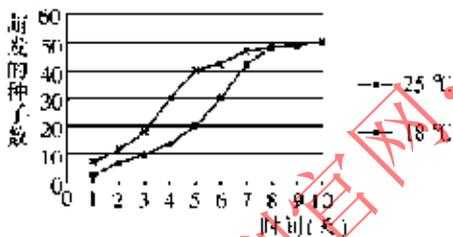
某同学制作并观察了动、植物细胞临时装片，据图分析，以下说法正确的是（ ）



- A.图甲中带黑边的圆圈是气泡，可能是在盖盖玻片时操作不当造成的  
B.图乙是在显微镜下看到的植物细胞，其视野较暗，可适当调节丙中的④和⑤增加亮度  
C.下降显微镜镜筒时，眼睛应注视图丙中的③  
D.显微镜的放大倍数是图丙中①与③放大倍数的和

3.

如图是根据“研究温度对种子萌发的影响”实验结果绘制的曲线。该实验所要验证的假设是（ ）



- A.在寒冷条件下种子不萌发 B.种子的萌发受温度影响  
C.不同种子的发芽情况不同 D.温度越高，种子越容易萌发

4.

“草盛豆苗稀”与“雨露滋润禾苗壮”都说明了（ ）

- A.环境对生物的影响 B.生物对环境的影响  
C.生物对环境的适应 D.生物与环境相互影响

5.

健康生活需要科学的知识。下列做法正确的是（ ）

- A.感染了流行性腮腺炎的学生，服药后继续坚持上课  
B.某人胳膊受伤，暗红的血液流出，在伤口远心端捆扎  
C.心肺复苏操作中，胸外心脏按压与人工呼吸吹气比例为15：2  
D.为了预防感冒，某同学经常喝三九感冒冲剂

6.

党的十九大提出实施乡村振兴战略后，一些山村开始在桃花盛开的季节举办桃花节，以推动乡村旅游业的发展，下列有关桃花发育成桃子的叙述，正确的是（ ）

- A.桃花形成桃子时，雄蕊脱落 B.不经历传粉也能形成桃子  
C.花粉成熟后会自然裂开，散放出花药 D.子房壁形成果皮，胚珠形成种子