学习及考试资料整理汇编

——备考冲刺篇——

（考点或配套习题突击训练专用）

二〇二三年初中学业水平考试
生物模拟试题

第 I 卷(选择题 共 50 分)

一、选择题（本大题共 25 小题，共 50 分）

1．下列所描述的生命现象与其实例不相符的是（　　）

A．生物的生活需要营养——绿色植物的光合作用

B．生物能排出体内的废物——动物排便

C．生物对外界刺激作出反应——植物的向水性

D．生物能适应环境——秋天树落叶

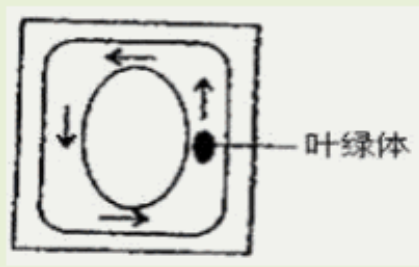
2．显微镜是生物科学研究中常用的工具，下图是用显徽镜观察时，视野中物像所处的状态，你认为哪一项解释不合理？（　　）



甲图



乙图



丙图



丁图

A．用显微镜观察“生物”二字，显微镜下看到的图形是甲图

B．据乙图可知，口腔上皮细胞不清楚，可能是盖盖玻片时操作不当造成的

C．丙图为镜下细胞质环流方向为逆时针，则实际上，细胞质环流的方向为顺时针

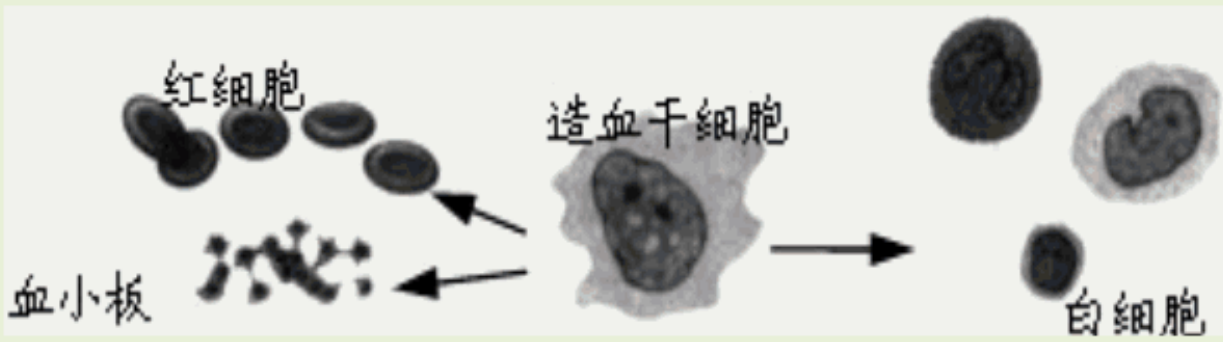
D．丁图是视野中物像运动方向，若让物像不从视野中消失，载玻片移动方向应是左下方

3．下列选项中，表述与其它三项明显不同的是（　　）

A．不知细叶谁裁出，二月春风似剪刀　　B．人间四月芳菲尽，山寺桃花始盛开

C．春兰秋菊，北雁南飞　　D．种豆南山下，草盛豆苗稀

4．健康人骨髓中的造血干细胞能不断产生新的血细胞（如图），这一过程称为细胞的（　　）



A．分裂　　B．分化　　C．生长　　D．癌变

5．下列有关控制实验变量的操作，正确的是

A．验证光合作用能产生淀粉的实验中，首先将实验植株做饥饿处理

B．探究光对鼠妇分布的影响实验中，先在铁盘内铺上一层湿土

C．验证光合作用需要光照的实验中，将叶片的一半用黑纸包住

D．探究唾液淀粉酶最适温度的实验中，每一组都加入等量的淀粉

6．下列关于植物的叙述，错误的是（　　）

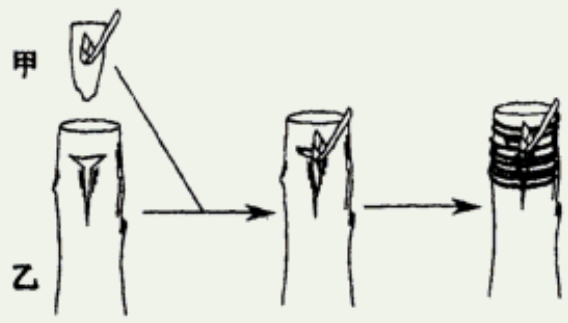
A．藻类植物是地球上出现最早的植物，都没有根、茎、叶的分化

B．苔藓植物是从水生到陆生的过渡类型，通常有茎和叶的分化，但没有真正的根

C．蕨类植物的有根、茎、叶的分化，根、茎、叶中有输导组织

D．种子植物包括裸子植物和被子植物，是真正的陆生植物原因——用种子繁殖

7．园艺中经常对花卉进行如图所示的操作。据图判断，不正确的一项是（　　）



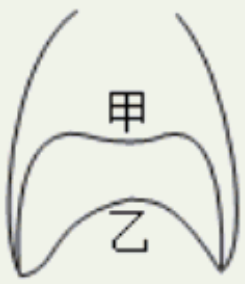
A．甲和乙必须是同一种植物

B．甲必须带芽

C．甲和乙合在一起时，必须使两者的形成层紧密结合，因此用绳捆扎

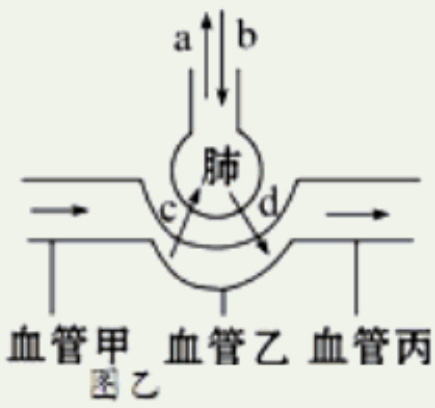
D．这种生殖方式能保持亲本的优良性状，属于无性生殖

8．如左图为呼吸时膈肌位置变化示意图，图甲和图乙是产生的相应变化。下列叙述不正确的是（　　）





图甲



图乙

A．从甲到乙的变化是膈肌收缩的结果

B．从乙到甲的变化完成了图甲中的 bcd 过程

C．图乙中的 ab 和 cd 两过程是通过由甲到乙的变化实现的

D．血管甲内的血液来自于心脏的右心室，血管丙内的血液流向心脏的左心房

9．维生素对人体的各项生命活动具有十分重要的作用，下列有关维生素作用的叙述错误的是（　　）

A．维生素是一类简单的有机物，不经消化就能直接被吸收

B．维生素不是构成细胞的主要物质，也不为人体生命活动提供能量

C．受阳光中紫外线的照射，人体皮肤可以合成维生素 D，这是人体维生素 D 的主要来源

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：https://d.book118.com/126115232220010110