

新疆生产建设兵团农八师一四三团第一中学 2024 届中考联考生物试卷

注意事项：

1. 答卷前，考生务必将自己的姓名、准考证号填写在答题卡上。
2. 回答选择题时，选出每小题答案后，用铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑，如需改动，用橡皮擦干净后，再选涂其它答案标号。回答非选择题时，将答案写在答题卡上，写在本试卷上无效。
3. 考试结束后，将本试卷和答题卡一并交回。

1、显微镜中，可以较大范围升降镜筒的结构是

- A. 粗准焦螺旋 B. 转换器 C. 细准焦螺旋 D. 反光镜

2、下列行为与举措中，有利于保护和恢复我国西北地区生态环境的是（ ）

- A. 大力开垦荒地，发展农业 B. 进一步发展畜牧业
C. 退耕还林、还草 D. 进一步加大城市化建设力度

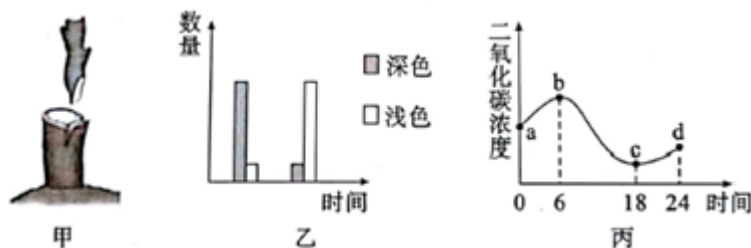
3、晋江八仙山公园里的爱心提示牌写着：“小草微微笑，请你绕一绕”。践踏草坪会造成土壤板结，从而影响草的生长，其原因是（ ）

- A. 植物缺少无机盐，影响生长 B. 土壤缺少氧气，影响根的呼吸
C. 植物缺少水，影响光合作用 D. 气孔关闭，影响蒸腾作用

4、下列与安全用药有关的叙述，错误的是（ ）

- A. 用药剂量适当 B. 合理选择药物
C. 按时用药 D. 抗生素可以长期大量使用

5、生物学习中常用结构图、柱状图、曲线图来分析生命现象，图甲表示植物的嫁接，图乙表示我市关停小煤窑后某种昆虫体色的变化，图丙表示玻璃温室内 24 小时二氧化碳浓度的变化曲线。下列说法正确的是（ ）



- A. 嫁接属于植物的无性生殖，无性生殖的后代具有双亲的遗传特性
B. 图乙中昆虫体色的变化，是由于生物为了适应环境发生有利变异的结果
C. 图丙中，d 点时植物体内的有机物含量比 a 点高
D. 观察图丙可知，c 点后植物不再进行光合作用

6、下列连线不能正确表示生物与其主要特征的是（ ）

- A. 海带——有根和叶的分化 B. 葫芦鲜 ---有茎和叶的分化

C. 油松—有种子无果实

D. 小麦—有真正的花和果实

7、大多数鱼类一次产卵量可达数万粒甚至数百万粒以上，但鱼苗残废率很高，因此发育成鱼的数量很少，这些鱼的高产卵量的现象是（ ）

A. 一种适应性

B. 适应的相对性

C. 人工选择的结果

D. 受非生物因素制约的结果

8、比较人与不同生物的细胞色素 C，得到下表数据：分析这些数据，错误的是（ ）

物种	黑猩猩	马	果蝇	小麦	向日葵	酵母菌
差异氨基酸数目	0	12	27	35	28	44

A. 上表所示生物中，与人的亲缘关系最近的是黑猩猩

B. 这种研究生物讲化的方法是比较法

C. 细胞色素 C 是一种蛋白质，其上储存有遗传信息

D. 由于人和这六种生物都存在细胞色素 C, 所以他们之间存在亲缘关系

9、蝌蚪的呼吸器官是（ ）

A. 始终为内鳃

B. 始终为外鳃

C. 外鳃，外鳃消失后用内鳃

D. 肺，皮肤形成后再用皮肤

10、下列现象能体现生物影响环境的是（ ）

A. 大树底下好乘凉

B. 雨露滋润禾苗壮

C. 枯叶蝶酷似枯叶

D. 春江水暖鸭先知

11、如图为植物的几种生殖方式，有关叙述不正确的是（ ）



A. ③是扦插，能保留母体的优良性状

B. ①②③都是无性生殖

C. ①是组织培养，可以培育植物新品种

D. ②是嫁接，属于人工营养繁殖

12、下列不属于生命现象的是（ ）

A. 大雁南飞

B. 桃树结出果实

C. 铁钉生锈

D. 猎豹捕食羚羊

13、大熊猫的性别决定与人类相似。大熊猫体细胞中有 21 对染色体。雌性大熊猫正常卵细胞的染色体组成为（ ）

- A. 20 条+X B. 20 条+Y C. 20 对+XX D. 21 条+X

14、学习了生命的起源和生物的进化后，某同学进行如下梳理归纳，你不认同的是

- A. 现代类人猿和人类的共同祖先是森林古猿
B. 原始生命诞生于原始海洋
C. 生物通过遗传变异和自然选择不断进化
D. 郑氏孔子鸟化石证明了现代爬行动物经过长久年代可进化成鸟类

15、人类体细胞中具有 23 对染色体，则人的精子、神经细胞、卵细胞、肌细胞中染色体数目依次为

- A. 23 条、46 条、46 条、23 条 B. 46 条、92 条、46 条、92 条
C. 23 条、23 条、23 条、46 条 D. 23 条、46 条、23 条、46 条

16、呼吸作用的实质和意义是（ ）

- A. 分解有机物，贮藏能量，并转移到储藏器官中
B. 分解有机物，释放能量，供各项生命活动所需要
C. 吸收氧气，放出二氧化碳，保持大气成分相对稳定
D. 制造有机物，释放能量，供各项生命活动所需要

17、呼吸的全过程可分为 4 个阶段，正确的顺序是（ ）

①气体在血液中的运输 ②组织处的气体交换 ③肺通气 ④肺泡处的气体交换。

- A. ①②③④ B. ③①②④ C. ③②④① D. ③④①②

18、证明光是植物进行光合作用的条件的实验装置是（ ）



- A. 甲与丁 B. 甲与乙 C. 乙与丙 D. 乙与丁

19、一个密闭的保温装置中装有正在萌发的种子，每隔一段时间测定其内的温度和氧气含量，并将结果绘制成曲线，如果横轴表示时间，纵轴表示温度和氧气含量，下列曲线图中能够正确反映温度（A）和氧气含量（B）随时间变化的是（ ）



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/925020323033011330>