

江苏省无锡市青阳片重点名校 2023-2024 学年中考试题猜想生物试卷

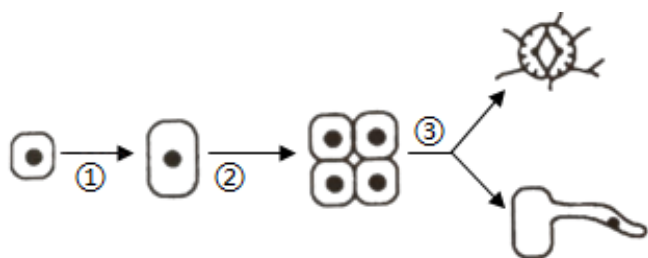
注意事项：

1. 答卷前，考生务必将自己的姓名、准考证号、考场号和座位号填写在试题卷和答题卡上。用 2B 铅笔将试卷类型（B）填涂在答题卡相应位置上。将条形码粘贴在答题卡右上角“条形码粘贴处”。
2. 作答选择题时，选出每小题答案后，用 2B 铅笔把答题卡上对应题目选项的答案信息点涂黑；如需改动，用橡皮擦干净后，再选涂其他答案。答案不能答在试题卷上。
3. 非选择题必须用黑色字迹的钢笔或签字笔作答，答案必须写在答题卡各题目指定区域内相应位置上；如需改动，先划掉原来的答案，然后再写上新答案；不准使用铅笔和涂改液。不按以上要求作答无效。
4. 考生必须保证答题卡的整洁。考试结束后，请将本试卷和答题卡一并交回。

1、早春时节，海棠叶片还没有完全长出，却可以开出娇艳的花朵。请推测这些花瓣中有机物的主要来源

- A. 花瓣进行光合作用合成的 B. 根从土壤中吸收并运输到花瓣的
C. 树皮进行光合作用合成的 D. 叶在上一年通过光合作用制造的

2、如图表示某植物体两种细胞的形成过程，①②③表示不同的生理活动，下列叙述错误的是（ ）



- A. ①②过程分别表示细胞的生长和分裂
B. ②过程产生的新细胞染色体数目减半
C. ③过程的结果是形成了不同的组织
D. ①③过程形成的细胞染色体数目不变

3、某考古队在喜马拉雅山顶峰雪地冰层里发现一块生物遗体组织，他们将其粉碎进行化学分析，发现其中含有水、蛋白质和纤维素等物质。由此判断可能是

- A. 草猛玛象 B. 病毒 C. 三叶虫 D. 某些植物

4、下列措施中应用蒸腾作用原理的是（ ）

- A. 阴天移栽 B. 带土移栽 C. 合理密植 D. 合理施肥

5、人的生命是从一个细胞开始的，这个细胞就是（ ）

- A. 生殖细胞 B. 受精卵 C. 卵细胞 D. 精子

6、淀粉、蛋白质、脂肪消化后的最终产物是（ ）

- A. 麦芽糖、多肽、脂肪微粒 B. 氨基酸、葡萄糖、脂肪酸
C. 葡萄糖、氨基酸、甘油和脂肪酸 D. 葡萄糖、多肽、甘油

7、生物体的结构和功能相适应的实例很多。下列说法错误的是（ ）

- A. 肺泡表面布满毛细血管，有利于气体交换
- B. 乌龟背部有甲，适于水中生活
- C. 小肠壁上有无数的小肠绒毛，有利于营养物质的吸收
- D. 野兔神经系统发达，有利于迅速躲避天敌

8、下列关于人体生命活动调节的说法，错误的是

- A. 主要受神经系统的调节
- B. 望梅止渴属于复杂反射
- C. 幼年时缺乏甲状腺激素会得侏儒症
- D. 语言中枢位于大脑皮层

9、下列有关生物体结构层次的叙述，正确的是（ ）

- A. 所有生物都是由细胞构成的
- B. 绿色开花植物的根、茎和叶被称为营养器官
- C. 人体的胃只由上皮组织、肌肉组织和神经组织构成
- D. 多细胞生物体具有细胞、组织、器官和系统四个层次

10、下列农产品由子房发育而成的是

- A. 花生
- B. 莲藕
- C. 荸荠
- D. 白萝卜

11、下表是孟德尔的豌豆杂交实验及实验结果,能推断出高茎是显性性状的一组是()

组别	亲代杂交组合	子代性状
A	高茎×高茎	全是高茎
B	矮茎×矮茎	全是矮茎
C	高茎×高茎	既有高茎,又有矮茎
D	高茎×矮茎	既有高茎,又有矮茎

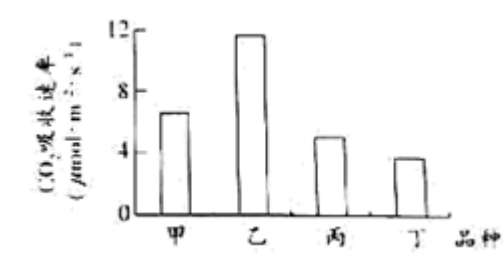
- A. A
- B. B
- C. C
- D. D

12、青少年养从小成健康生活的习惯，下列属于不健康的生活习惯是（ ）

- A. 生活有规律
- B. 合理膳食
- C. 合理用药
- D. 适量吸烟

13、

砂生槐是青藏高原生态恢复的理想树种，具有较高的生态效益。为初步筛选适合西藏某地区栽培的品种，研究人员测定了4个砂生槐品种幼苗的CO₂吸收速率，结果如图。下列相关叙述错误的是（ ）



- A. 4种幼苗应在相同光照强度下进行检测
- B. 砂生槐进行光合作用的场所是叶绿体
- C. CO₂吸收速率可以反映光合作用速率
- D. 丁品种砂生槐适合选为该地区极培品种

14、从传染病的角度看，H7N9 禽流感病毒是该疾病的（ ）

- A. 传染源
- B. 病原体
- C. 传播途径

15、生物兴趣小组进行了“绿叶在光下制造淀粉”的探究实验，方法步骤如下图所示。该实验可以证明（ ）



- ①光合作用的场所是叶绿体 ②光合作用需要二氧化碳 ③光合作用需要光
 - ④光合作用释放氧气 ⑤光合作用能制造淀粉
- A. ①②
 - B. ①③
 - C. ②⑤
 - D. ③⑤

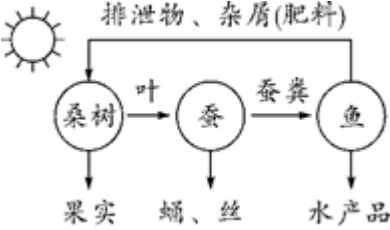
16、关于青春期的行为习惯要求，不恰当的是

- A. 合理膳食，认真学习
- B. 积极参加各种体育文化活动
- C. 自主独立，我行我素
- D. 增强自我控制和自我保护意识

17、植物体进入一生成熟阶段的标志是（ ）

- A. 胚芽的形成
- B. 开花和结实
- C. 开花
- D. 结果

18、“桑基鱼塘”是桑茂、蚕壮、鱼肥的高效人工生态系统(如图所示)，对该系统的叙述中，你不认同的是()



A. 物质可多级利用，实现良性循环

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/998046070106006075>