

河北省石家庄外国语学校教育集团 2025 届中考生物全真模拟试卷

注意事项：

1. 答题前，考生先将自己的姓名、准考证号填写清楚，将条形码准确粘贴在考生信息条形码粘贴区。
2. 选择题必须使用 2B 铅笔填涂；非选择题必须使用 0.5 毫米黑色字迹的签字笔书写，字体工整、笔迹清楚。
3. 请按照题号顺序在各题目的答题区域内作答，超出答题区域书写的答案无效；在草稿纸、试题卷上答题无效。
4. 保持卡面清洁，不要折叠，不要弄破、弄皱，不准使用涂改液、修正带、刮纸刀。

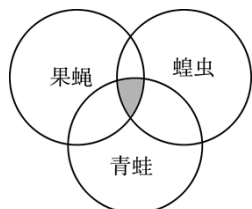
1、调查是科学探究常用的方法之一。下列属于调查工作的是

- A、人口调查 B、观察蜘蛛结网
C、养的鸟和狗 D、水和空气

2、“海水稻”是沿海滩涂和盐碱地开发利用的首选粮食作物，开发海水稻具有极其重要的战略意义，下列说法错误的是

- A. 海水稻耐盐碱的性状是由盐碱环境决定的
B. 耐盐碱基因最可能位于海水稻细胞的细胞核中
C. 耐盐碱基因使海水和在盐碱环境具有竞争优势
D. 可以通过杂交或转基因等技术培育高产海水稻

3、如图阴影部分表示的是果蝇、蝗虫和青蛙三种动物在生殖和发育方面的共同特征，这个共同特征是()



- A. 卵生、直接发育
B. 卵生、变态发育
C. 卵生、不完全变态发育
D. 卵生、完全变态发育

4、如图为眼球的结构示意图。请据图判断，下列叙述错误的是()



- A. 结构 1 是角膜，无色透明
B. 结构 2 为晶状体，凸度过大，则为远视眼
C. 结构 3 是视网膜，能感受光的刺激，产生神经冲动

D. 结构 4 是视神经，能传导神经冲动

5、在神经系统中，组成中枢神经系统的是

A. 脑和脊髓

B. 脑和脑神经

C. 脊髓和脊神经

D. 脑神经和脊神经

6、珍爱生命，安全出行，我国通过立法从 2013 年 1 月 1 日起，加大对闯红灯司机的惩罚力度。“红灯→感受器→神经中枢→效应器→停车”是司机看见红灯后的反应，有关分析正确的是（ ）

A. 该反射属于非条件反射

B. 醉酒驾驶的司机容易出现动作不协调，因为酒精麻痹了人的小脑

C. 感受器、神经中枢、效应器构成了完整的反射弧

D. 司机闯红灯是因为肾上腺激素分泌增多引起，与神经调节无关

7、小强在校园后花园的阴湿处发现一类低矮的植物，叶又小又薄。做成装片在显微镜下观察，发现叶大多由一层细胞组成，茎和叶内没有疏导组织。这类植物是（ ）

A. 被子植物

B. 裸子植物

C. 蕨类植物

D. 苔蘚植物

8、下列动物保护中，属于迁地保护的是（ ）

A. 盐城沿海滩涂珍禽国家级自然保护区的丹顶鹤

B. 卧龙国家级自然保护区的大熊猫

C. 大丰麋鹿国家级自然保护区中的麋鹿

D. 南京红山动物园中的狮子

9、正常男性的精子细胞中的染色体应表示为（ ）

A. 22 对+XX

B. 22 条+Y

C. 22 条+X 或 22 条+Y

D. 22 对+XY

10、八年级一班同学进行“小鼠走迷宫获取食物”实验探究，相关数据记录如下，你认为不合理的结论是（ ）

小鼠	找到食物的时间		
	第一次	第二次	第三次
甲	6 分 10 秒	4 分 55 秒	2 分 43 秒
乙	5 分 23 秒	3 分 20 秒	1 分 52 秒
丙	8 分 27 秒	5 分 43 秒	3 分 58 秒

A. 不同个体找到食物的时间有差异

B. 同一个体每次找到食物的时间逐步减少

C. 小鼠尝试走迷宫是 一种学习行为

D. 小鼠的这种行一旦形成，就不会改变

11、将晾衣服用的铁丝拴在小树上，会对小树造成伤害，这是因为铁丝会损伤小树的（ ）

A. 木质部中的导管

B. 韧皮部和木质部之间的形成层

C. 韧皮部中的筛管

D. 树皮中的纤维

12、南瓜根系发达，具有较强的吸收水分和无机盐的能力。将西瓜的芽接到南瓜的茎上，可以提高西瓜的产量，植物的这种繁育方法属于（ ）

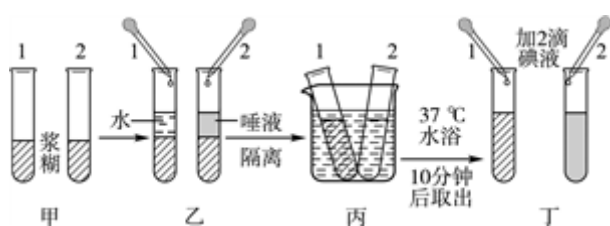
A. 嫁接

B. 扦插

C. 压条

D. 杂交

13、下列有关“馒头在口腔中的变化”的实验描述正确的是()



A. 该实验是对照实验，变量是温度

B. 结果是 2 号试管内会出现蓝色

C. 结论是唾液淀粉酶对淀粉有消化作用

D. 若将丙装置保持 30 分钟，结果是两支试管内都不变蓝

14、绿色植物通过光合作用制造的有机物主要是（ ）

A. 淀粉

B. 脂肪

C. 蛋白质

D. 氧气

15、猫的体细胞中含有 38 条染色体，那么猫的受精卵中染色体的数目为（ ）

A. 38 对

B. 19 对

C. 19 条

D. 76 条

16、我们吃甘蔗时，先要削去坚硬的外皮，咀嚼甘蔗时会有许多甜汁，咀嚼后把蔗渣吐掉。从结构层次的角度分析，构成甘蔗茎的组织有（ ）

A. 上皮组织、营养组织、输导组织

B. 上皮组织、营养组织、分生组织

C. 保护组织、输导组织、结缔组织

D. 保护组织、营养组织、输导组织

17、某同学为研究绿色植物和种子的生命活动，进行了以下实验，下列叙述错误的是（ ）

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/445340113243012130>