江苏省泰州市高港区许庄中学2024年中考生物适应性模拟试题

注意事项

1．考生要认真填写考场号和座位序号。

2．试题所有答案必须填涂或书写在答题卡上，在试卷上作答无效。第一部分必须用2B 铅笔作答；第二部分必须用黑色字迹的签字笔作答。

3．考试结束后，考生须将试卷和答题卡放在桌面上，待监考员收回。

1、农民伯伯采取的下列措施与其依据或目的不一致的是（　　）

A．幼苗移栽时根部留土坨- - 降低蒸腾作用

B．白天为大棚作物补充二氧化碳- - 增强光合作用

C．给农作物松土- - 有利于根部的呼吸

D．环割果树- - 控制营养物质的运输

2、下列关于杜鹃花和杜鹃鸟的叙述中错误的是（　　）

A．细胞是它们的结构和功能的基本单位

B．构成它们的结构层次都是：细胞→组织→器官→系统→生物体

C．它们是由一个细胞- - 受精卵发育而来

D．杜鹃花有保护、营养、输导、机械等几种组织

3、生态系统的组成包括（　　）

A．生产者　消费者和分解者　　B．阳光　空气　和水

C．生物部分和非生物部分　　D．植物　动物和非生物部分

4、春季是流行性腮腺炎的高发季节，曾经感染过腮腺炎病毒的人，可对此病产生终生免疫．下列关于这个现象的叙述，错误的是（　　）

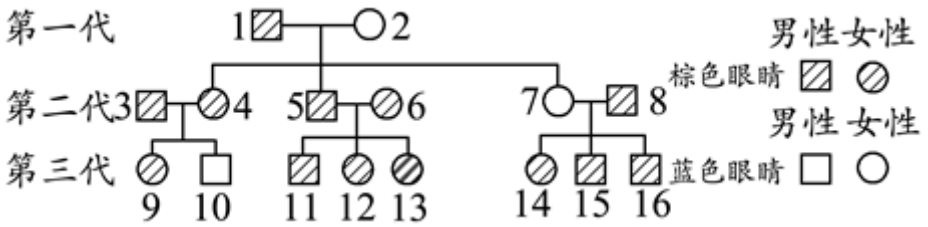
A．这种免疫属于特异性免疫

B．这种免疫是后天获得的

C．患过腮腺炎的人，对其他疾病也会产生一定的抵抗力

D．对患腮腺炎的病人要及时治疗并隔离，这属于控制传染源

5、人的棕色眼睛和蓝色眼睛由一对基因控制，下图是一个家族眼睛颜色的遗传情况，下列相关分析错误的是



A．眼睛颜色不同是由于虹膜色素的不同造成的，不管蓝色眼睛还是棕色眼睛，其角膜都是无色透明的

B．3 和 4 都是棕色眼睛，10 是蓝色眼睛，这是可遗传的变异

C．眼睛的棕色和蓝色是一对相对性状，棕色眼睛是显性性状

D．3 和 4 的两个孩子分别是棕色眼睛和蓝色眼睛，第三胎是棕色眼睛的概率为 25%

6、创新思维推动现代生物技术的发展，以下应用转基因技术的是（　　）

A．生物反应器

B．薄壳建筑

C．骨髓移植

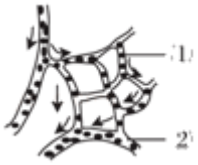
D．试管婴儿□

7、《庄子·山木篇》有一段有趣的记载：“蝉方得美荫而忘其身，螳螂执翳而搏之，见得而忘其形，神鹊从而利之。”正确表述这段记载中的食物链是（　　）

A．某种植物→蝉→鹊→螳螂　　B．某种植物←蝉←螳螂←鹊

C．某种植物→蝉→螳螂→鹊　　D．蝉→某种植物→螳螂→鹊

8、如图为小莉在观察小鱼尾鳍内血液的流动时看到的图象，她判断②为静脉血管，依据是（　　）



A．血液从分支血管流向主干血管

B．血液从主干血管流向分支血管

C．红细胞单行通过这支血管

D．血液的流速非常快

9、人体呼出的气体中二氧化碳含量增多，增多的二氧化碳产生于(　　)

A．肺泡　　B．支气管　　C．血液　　D．组织细胞

10、某种植玉米的农场，其收获的玉米籽粒既作为鸡的饲料，也作为人的粮食，玉米的秸秆则加工成饲料喂牛，牛和鸡供人食用。以下有关说法正确的是（　　）

A．该农场中没有分解者

B．玉米属于生产者，牛、鸡、人属于消费者

C．由鸡、牛、玉米和人组成的食物链共有两条

D．如频繁使用农药，有毒物质积累最多的是玉米

11、一对正常毛色的孟加拉虎生下了一只白色的幼虎，则下列分析正确的是（　　）

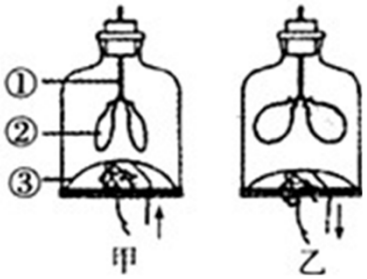
A．这肯定是不可遗传变异

B．这肯定是基因重组的结果

C．这可能是基因发生了突变的结果

D．这种变异肯定是因为环境改变引起的

12、图表示模拟膈肌运动的实验，对该实验的描述错误的是



A．甲表示呼气

B．乙表示吸气

C．①代表的器官能使到达②的气体变得清洁

D．处于乙时，③表示的结构处于舒张状态

13、将一种叫“水葫芦”的植物引种到昆明滇池后，这种植物很快在滇池中蔓延，甚至威胁到其它生物的生存。这说明了（　　）

A．生物能适应环境

B．生物不能对环境产生影响

C．生物既能适应环境，又能对环境产生一定的影响

D．生物既不能适应环境，也不能对环境产生影响

14、通过以下植物器官繁殖新植株的方式，属于有性生殖的是

A．马铃薯的茎　　B．玉米的种子　　C．椒草的叶　　D．番薯的根

15、下列各组性状中属于相对性状的是（　　）

A．水稻的抗病和玉米的抗旱

B．人的双眼皮和单眼皮

C．豌豆的高茎和菜豆的矮茎

D．猫的白毛和狗的黑毛

16、如果双眼皮是显性性状，用 A 控制，单眼皮是隐性性状，用 a 控制，一对夫妇均为双眼皮，生单眼皮男孩的可能性是（ ）

A．$\frac{1}{4}$　　B．$\frac{1}{8}$　　C．$\frac{3}{4}$　　D．$\frac{3}{8}$

17、下列物种存在共生关系的是（　）

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/758051113054006075