# 2024年中考生物人教版 七年级上册复习题（无答案）

来源：网络 作者：莲雾凝露 更新时间：2025-01-20

*20200513七上复习题1.（2024湖南）“知否，知否？应是绿肥红瘦！”在这个美好的季节里，下列属于生命现象的是（）A.流水潺潺B.春雨绵绵C.阳光灿烂D.绿草如茵2.（2024广东）造礁珊瑚虫体内的虫黄藻为其提供氧气和有机物，而造礁珊...*

20200513七上复习题

1.（2024湖南）“知否，知否？应是绿肥红瘦！”在这个美好的季节里，下列属于生命现象的是（）

A.流水潺潺

B.春雨绵绵

C.阳光灿烂

D.绿草如茵

2.（2024广东）造礁珊瑚虫体内的虫黄藻为其提供氧气和有机物，而造礁珊瑚虫为虫黄藻提供二氧化碳和氮、磷等无机物。虫黄藻和造礁珊瑚虫之间的关系是（）

A.共生

B.竞争

C.捕食

D.寄生

3.（2024山东）谷雨是春节最后一个节气，谚语“谷雨前后，种瓜点豆”。这体现了哪些非生物因素对生物的影响（）

A.阳光、温度

B.土壤、水分

C.水分、温度

D.空气、阳光

4.（2024新疆）具有镜花水月、蓄洪抗旱作用，被称为“地球之肾”的是（）

A.农田生态系统

B.森林生态系统

C.湿地生态系统

D.湖泊生态系统

5.（2024江苏）食物链是指一定区域内各种生物之间由于食物关系所形成的的联系。有关食物链的叙述正确的是（）

A.都是由藻类、苔藓等低等植物开始的B.位于食物链第2个环节的生物通常是植食性动物

C.食物链遭到破坏不可能危及生态系统的平衡和稳定

D.食物链只表示生物之间的食物关系，与能量流动无关

6.（2024山东）海带细胞中碘离子的浓度远大于海水中的碘离子的浓度，起直接作用的结构是（）

A.细胞膜

B.细胞质

C.细胞壁

D.细胞核

7.（2024山东）2024年10月17日河南商丘一工厂发生火灾，现场作业的11名工作人员经抢救无效，不幸身亡。事后认领遇难者尸体过程中，用到了DNA鉴定。DNA主要存在于细胞的哪一结构中（）

A.细胞壁

B.细胞膜

C.细胞质

D.细胞核

8.（2024四川）细胞室生物体结构和功能的基本单位，细胞的生活依靠细胞各结构的分工合作。下列细胞结构与功能的关系，错误的是（）

A.细胞膜——控制物质进出

B.线粒体——能量转换器

C.细胞壁——控制物质进出

D.叶绿体——能量转换器

9.（2024山东）小明学习动植物细胞的结构后，设计概念图体现两者之间的关系，如图所示。则属于甲部分的内容是（）

①细胞壁

②细胞膜

③细胞质

④细胞核

⑤叶绿体

⑥线粒体

⑦液泡

A.①⑤⑥⑦

B.②③④⑤

C.③④⑤⑥

D.②③④⑥

10.下列关于细胞的说法，正确的是（）

①细胞都是由细胞壁、细胞膜、细胞质、细胞核组成的；②根毛细胞和人的神经细胞中的能量转换器都是线粒体；③细胞分化一般不会导致细胞内的遗传物质发生变化；④人的成熟的红细胞的遗传物质主要存在于细胞核中。

A.②③

B.①③

C.②④

D.③④

11.（2024山东）花生是威海常见的农作物。下列有关花生生长发育的叙述，正确的是（）

A.花生生命的起点为种子的萌发

B.花生生长需要根从土壤中吸收有机物

C.花生结果要先后经历传粉、开花和受精的过程

D.花生受精后子房和胚珠分别发育成果实和种子

12.（2024内蒙古）请你选出对相关植物正确的描述（）

A.肾蕨、墙藓、满江红都靠孢子繁殖

B.苔藓植物只由一层细胞构成，可以当作监测空气污染程度的指示植物

C.银杏和卷柏都属于裸子植物，种子外无果皮包被

D.玉米种子的胚由胚芽、胚轴、胚根、子叶和胚乳组成13.（2024湖南）下列关于种子植物的相关描述全部正确的是（）

①红豆杉被誉为植物中的“大熊猫”

②种子萌发时，首先是胚芽突破种皮

③针叶林以松、杉等植物为主

④植物缺氮时植株矮小瘦弱，叶发黄

⑤裸子植物的种子没有胚

⑥导管在植物结构层次中属于器官

A.②③⑥

B.②④⑤

C.①⑤⑥

D.①③④

14.（2024湖南）走进岳麓山，小萌观察到树干上长了很多苔藓，以下原因分析不合理的是（）

A.树干背阴

B.岳麓山空气质量好

C.树干湿润

D.树皮能提供有机物

15.（2024湖南）月球环境恶劣，是生命的禁区。但我国嫦娥四号搭载的棉花种子顺利萌发，摘下了“月球第一片嫩叶”的桂冠，科学家不必为种子萌发提供（）

A.适量的土壤

B.适宜的温度

C.一定的水分

D.充足的空气

16.（2024湖南）如图一表示某淡水生态系统的食物链和食物网，图二表示图一中某条食物链各生物体内有毒物质的相对含量，图三表示该生态系统中碳循环的过程。请据图回答：

（1）请写出图一中具有四个营养级的食物链\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（答全才给分）。图二中的1对应图一中的生物是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

（2）由于生活污水和生产废水未经严格的处理就排放，导致该生态系统的水质发生了恶化，水体中的生物种类和数量锐减，说明生态系统的\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_有一定限度。

（3）图三中字母代表生态系统的成分，数字代表推动碳循环的生理过程，则D和E分别代表\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，②③分别表示\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

17.（2024江苏）“四大家鱼”混合养殖是世界公认的生态养鱼杰作。如图是“四大家鱼”混合养殖示意图，据图回答：

（1）从生态系统成分分析，水草属于\_\_\_\_\_\_\_\_，“四大家鱼”属于\_\_\_\_\_\_\_\_，淤泥中的微生物主要属于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

（2）将含草鱼的一条食物链补充完整：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_→人。

（3）“四大家鱼”混合养殖在一个池塘里，其优势是充分利用水域的\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，以达到高产的目的。

（4）若气温升高，藻类等植物增加，会引起植食性鱼类增加，随之又导致藻类等植物减少，这一事实说明生态系统具有\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_能力。

18.（2024四川）图一是普通光学显微镜基本结构示意图，图二是人血涂片在普通光学显微镜下血细胞分布模式图，请分析回答下列问题：

(1)在显微镜下观察人血涂片，看到数量最多的血细胞是\_\_\_\_\_\_\_\_(请填写图中的数字序号和细胞名称)。

(2)视野中具有细胞核的血细胞是\_\_\_\_\_\_\_\_(请填写图中的数字序号和细胞名称)。

(3)若想将图二视野中的细胞③移动到视野中央，应将玻片标本向\_\_\_\_\_\_\_\_方移动。

(4)若想将图二中细胞③的结构放大到最大程度，应该选用下列哪组镜头组合\_\_\_\_\_\_\_\_(请填写正确选项字母)。

A.①③

B.①④

C.②③

D.②④

(5)若想更清晰地观察细胞③，应调节显微镜的\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(请填写图一中的数字序号和结构)。

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！