**2018年湖北省襄阳市南漳县中考生物模拟试题（word版含答案）**

一、单项选择题（每题1分，共6分）

1.小明在观察洋葱表皮细胞临时装片时，将低倍镜换成高倍镜后，下列说法正确的是（ ）

A．视野变亮 B．看到的细胞数目增多 C．看到细胞体积变大 D．物像更清晰

2.下列关于植物类群的叙述，正确的是（　　）

A．海带是藻类植物，依靠它的根固着在浅海岩石上

B．苔藓的茎、叶内没有输导组织，所以不适于陆地生活

C．银杏是裸子植物，其果实是“银杏”，又叫“白果”

D．种子比孢子的生命力强，是种子植物更适于陆地生活的重要原因

3. 下列关于生物生殖发育的描述中错误的是（    ）

A.卵细胞在输卵管内受精，到达子宫后，才开始进行细胞分裂

B.嫁接和扦插能保持亲本植物的性状

C.蚊、果蝇、蜜蜂、蝴蝶等进行完全变态发育

D.真菌一般是通过孢子繁殖后代的

4. 下列分类单位中，理论上讲生物种类最多的是（　　）

A．科B．属C．目D．种

5. 下列有关艾滋病病毒的叙述正确的是（　　）

A.属于植物病毒 B. 离开寄生的活细胞不能进行生命活动

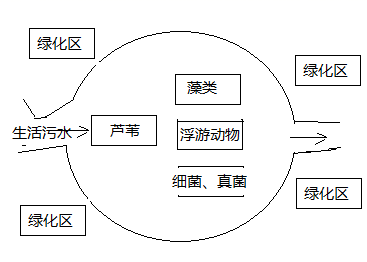
C. 具有细胞结构 D.繁殖方式为分裂生殖

6. 下列日常生活中的做法可行的是（ ）

①老年人骨质疏松可以服用维生素B ②饭菜适合自己的口味就多吃 ③新药、贵药一定比普通药更好、更安全 ④动脉出血用指压伤口近心端止血⑤购买OTC药不需要处方

A．①③④    B.②④    C．②③⑤   D．④⑤

1. 识图简答题（每空1分，计12分）

7.地球的“肾脏”——湿地，对于净化水源、蓄洪抗旱等都有着重要的作用。下图是某城市为净化生活污水而建立的大型人工湿地公园示意图，湿地公园内小鱼在水中畅游、青蛙在水中咕咕叫、蜜蜂在花丛中飞舞、小鸟在枝头欢叫……请根据所学知识回答问题。

（1）该图示还不能被称之为生态系统，因为还缺少构成生态系统的组成成分是：                        。

（2）分析右图，生活污水中的有机物主要被湿地中的        利用，达到污水净化的目的。

（3）一段时间后，管理员还放养了一些鱼，以限制藻类及浮游动物的过度繁殖，请写出该生态系统中的一条食物链                                    。

（4）目前，保护湿地及其生物多样性最为有效的措施是                         。

（5）青蛙鸣叫属于行为。

A．觅食行为B．防御行为C．社会行为D．繁殖行为

（6）下列关于动物的形态结构与功能相适应的是

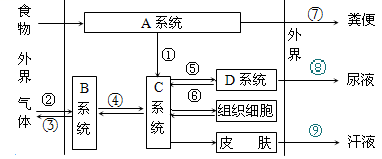
A．蜜蜂的外骨骼可减少体内水分的蒸发

B．青蛙湿润的皮肤里密布毛细血管可辅助呼吸

C．鸟的气囊是气体交换的场所

D．鱼身体呈流线形，用鳃呼吸，适于在水中生活

8.如图为人体部分生理活动示意图，其中的A、B、C、D表示人体的几大系统，① — ⑨表示人体的某些生理过程，请据图回答下列问题：



（1）淀粉在A系统中分解成后，经过①过程中进入C系统。

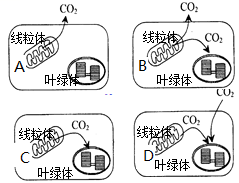
（2）在③过程中膈肌处于状态。

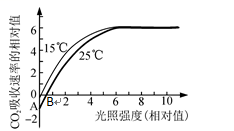
（3）某人的尿量是正常人的数倍，还经常口渴饮水，这个人生理过程出现异常（填序号）。

（4）二氧化碳浓度最高的部位是。

（5）某人体检时发现d的成分中含有葡萄糖，即表现为尿糖现象．如果此人肾功能正常，则有可能是血液中\_\_的含量过低造成的，这种物质对人体的调节属于\_\_调节．

1. 科学探究说明题（每空1分，计12分）

9.下图1为将玉米植株置于一定条件下，测定CO2的吸收速率数据绘制的曲线图。图2为细胞内二氧化碳利用情况。请回答下列有关问题：



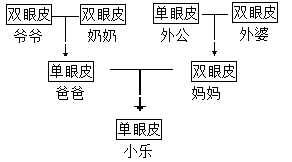
图**1** 图**2**

（1）玉米种子萌发时，胚发育所需的营养物质来自于　　　　。

（2）玉米植株生长过程中所需的水和无机盐，主要依靠根尖的吸收。

（3）分析图1，影响光合作用的因素有　　　　　　　　　　　　，图2中能代表细胞中发生的情况与图1中曲线AB段相符的一项是 。

（4）对维持生物圈中碳—氧平衡起重要作用的是。

（5）农民要把玉米种子晒干，低温贮藏，其原理是。

10.右图是小乐对家族中单眼皮和双眼皮的情况进行调查的信息图．

（1）亲代的　　　　　　随着染色体传递给子代，并控制着子代的性状表现。据图判断，显性性状是　　　　　。

（2）单眼皮和双眼皮是一对相对性状，若控制它的基因用A、a表示，则外婆的基因组成是　　　　　　。

（3）小乐妹妹双眼皮的概率是　　　　．

（4）小乐在疾控中心注射乙肝疫苗用于预防乙型肝炎。从预防传染病的角度来看，这一预防措施属于；从免疫的角度看，疫苗属于。

南漳参考答案：

1-6 CDACBD

7.

（1）非生物部分 （2）细菌、真菌

（3）藻类→浮游动物→鱼

（4）建立自然保护区

（5）D

（6）AB

8.（1）葡萄糖

（2）舒张

（3）⑥

（4）组织细胞

（5）胰岛素 激素

9.（1）胚乳

（2）成熟区

（3）温度和光照强度 B

（4）光合作用

（5）抑制种子的呼吸作用

10.

（1）基因 双眼皮

（2）AA或Aa

（3）50%

（4）保护易感人群 抗原