

2024年粤教版七年级生物下册月考试卷869

考试试卷

考试范围：全部知识点；考试时间：120分钟

学校：_____ 姓名：_____ 班级：_____ 考号：_____

总分栏

题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							

评卷人	得分

一、选择题(共8题，共16分)

1、盲人是通过下列哪项来“阅读”盲文的

- A. 痛觉
- B. 触觉
- C. 嗅觉
- D. 味觉

2、【题文】如果白天光照充足，下列条件中对作物增产最有利的是（ ）

- A. 白天晚上均为30℃
- B. 白天15℃，晚上30℃
- C. 白天晚上均为15℃
- D. 白天30℃，晚上15℃

3、

动物和植物细胞都有（ ）

- A. 细胞膜和液泡
- B. 细胞核和叶绿体
- C. 线粒体和染色质
- D. 细胞壁和染色质

4、

义务献血200~400mL，不会影响身体健康的原因是（ ）

- A. 损失的血液对人体丝毫没有影响
- B. 血液的减少可促进人体造血

- C. 少量损失血液有助于身体健康
- D. 损失的血细胞和血浆在不久之后会得到补充

5、在用显微镜观察洋葱表皮细胞时，发现视野中有一个污点，你认为污点不可能存在于下列哪个结构中（ ）

- A. 物镜
- B. 装片
- C. 反光镜
- D. 目镜

6、能大量吞食细菌；使污水净化的单细胞生物是（ ）

- A. 变形虫。
- B. 小瓜虫。
- C. 喇叭虫。
- D. 草履虫。

7、【题文】在探寻人类祖先的踪迹时；通常采用的方法是（ ）

- ①地质考察 ②寻找古人类化石 ③寻找古人类遗物 ④拜访考古学者
- A. ①②
- B. ①③
- C. ①②③
- D. ①②③④

8、种子萌发时所需要的养料来自种子的（ ）

- A. 胚芽和胚乳
- B. 胚芽或胚根
- C. 子叶或胚乳
- D. 子叶和胚轴

评卷人	得分

二、多选题(共5题，共10分)

- 9、下列有关绿色植物主要类群的叙述，错误的是（ ）
- A. 藻类植物结构简单，大多为单细胞个体，少数多细胞个体也没有根茎叶的分化
 - B. 蕨类植物有根茎叶的分化，而且根茎叶中有输导组织，所以较能适应陆地生活
 - C. 种子植物包括裸子植物和被子植物，是自然界中高等的植物类群
 - D. 油松与樱桃相比，最主要不同之处是油松的种子外面有果皮包被，樱桃种子外面没有果皮包被

10、

人类新生命的孕育和诞生是通过生殖系统来完成的。有关生殖和发育的途径，正确的是（ ）

- A. 胎儿在母体子宫内发育
- B. 受精卵在卵巢中形成
- C. 胎儿出生意味着人体发育成熟
- D. 胎儿与母体进行物质交换的结构是脐带和胎盘

11、下列属于果实的是

- A. 西瓜
- B. 小麦的籽粒
- C. 花生仁
- D. 杏仁

12、防止夜盲症的最佳食物是（ ）

- A. 胡萝卜。
- B. 动物肝脏。
- C. 新鲜蔬菜。
- D. 标准面粉。

13、男性两侧输精管被结扎后，生理上表现为

- A. 产生精子
- B. 不产生精子
- C. 其他性别特征不改变
- D. 其他性别特征改变

评卷人	得分

三、填空题(共5题，共10分)

14、回答下列有关探究实验“测定不同食物中的能量”的问题：

- (1) 探究时有玉米、花生和葡萄三种食物供选择，你认为应当选择_____为实验材料，理由是_____。
- (2) 探究时可作出的假设是_____。
- (3) 探究过程中，除食物外，所有条件均相同的目的是控制单一_____，排除其它因素的干扰。尽量减少能量损耗的目的是为了_____；使得到的能量数值更准确。
- (4) 为了提高实验结果的准确度，需设置平行重复实验，取实验数据的_____值。

15、在沙漠里限制生物生长的因素主要是。

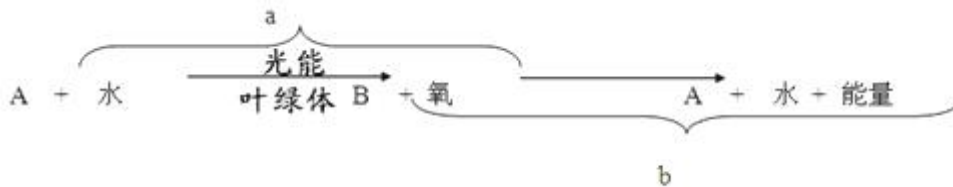
16、

【题文】冬季植物落叶是植物对环境的一种适应。

17、将显微镜的功能与相应的结构名称用线连起来。

- ①安装目镜的地方___a遮光器。
- ②调节光线强弱___b反光镜。
- ③安装物镜的地方___c镜筒。
- ④反射光线___d转换器。
- ⑤小范围升降镜筒___e粗准焦螺旋。
- ⑥大范围升降镜筒___f细准焦螺旋

18、请根据下列反应式；结合所学知识回答：



- (1) A、B表示两种物质：A是___B是___；
- (2) a表示植物的光合作用过程，植物进行该过程的主要器官是___；
- (3) b表示植物___过程，其意义是释放___,为植物的生命活动提供动力。

评卷人	得分

四、判断题(共3题，共9分)

19、探究所有的问题都能得到正确的结论。（ ）

20、

种类繁多的生物和我们人类一样是生物圈中地位平等的一员。_____（判断对错）

21、

气管也有清洁吸入空气的作用。_____（判断对错）

评卷人	得分

五、连线题(共1题，共4分)

22、将左右两部分相关的内容用线连起来

- 血浆 A.将血液从心脏输送身体各部位的血管
 动脉 B.携带氧
 红细胞 C.运输养料和废物
 白细胞 D.促进止血，加速血液凝固
 血小板 E.吞噬病菌

评卷人	得分

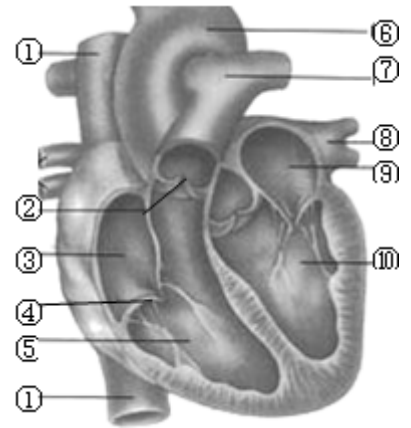
六、简答题(共4题，共16分)

23、图是心脏结构示意图；识图回答：

(1) 填写各部分名称。

- ①_____ ②_____ ③_____ ④_____
 ⑤_____ ⑥_____ ⑦_____ ⑧_____
 ⑨_____ ⑩_____

(2) 在图中，②使血液从_____流向_____，④使血液从_____流向_____，从而保证血液按_____。

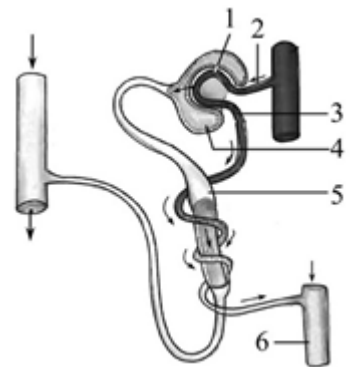


24、

- (1) _____是进化论的建立者。他认为，人类和现代类人猿有共同的原始祖先。
 (2) 男性的主要性器官是 _____，女性的主要性器官是 _____。
 (3) 生命是从受精卵开始的，受精的场所是 _____。
 (4) 人体的呼吸系统是由呼吸道和 _____组成的。
 (5) 人的血液不仅具有 _____作用，还具有防御和保护的作用。
 (6) 消化系统由消化道和 _____组成。
 (7) 人体排尿不仅起到了排出废物的作用，而且能调节体内的 _____和无机盐的平衡

25、肾脏是人体的重要器官；它的基本功能是形成尿液。如图为尿液的形成过程示意图，表中的液体A；B、C分别取自于图示结构的不同部位，经过化验得到如下数据。请分析数据并回答下列问题：

成分	液体A (克/100毫升)	液体B (克/100毫升)	液体C (克/100毫升)
蛋白质	7.20	0.00	0.00
葡萄糖	0.10	0.10	0.00
无机盐	0.72	0.72	1.40
尿素	0.03	0.03	1.80



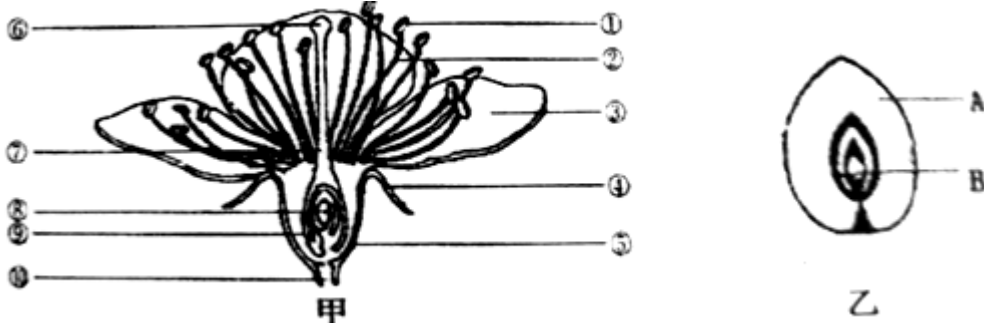
- (1) 图中的结构_____ (填序号) 组成肾单位。结构[3]与[2]中流动的血液成分比较；含量增多的是_____。
 (2) 分析表中各成分的含量变化；你认为液体B应是_____，取自于图中的[_____] _____部位，是经过_____作用形成的。
 (3) 液体A的主要作用是_____；葡萄糖通过小肠绒毛上皮细胞的吸收作用进入液体A中，运送到组织细胞后被氧化分解，为生命活动提供能量。

(4) 液体C中尿素浓度明显增加的主要原因是_____。

(5) 尿的形成是连续的，但人体排尿是间断的。这是由于_____具有暂时贮存尿液的作用。

26、识图题：

如图表示花和果实的基本结构；请据图回答问题。



(1) 图甲中的⑥⑦⑧组成花的主要结构_____。

(2) ①成熟后会自然裂开；散放出的落到⑥上，此过程叫做_____。

(3) ⑧中含有卵细胞；与来自花粉管中的精子结合，形成_____。

(4) ⑧将发育成图乙中的B，图乙中的A是由_____发育来的，图乙中的[A]和[B]合一起称为_____，是由图甲中的[_____]_____发育来的。

参考答案

一、选择题(共8题，共16分)

1、B

【分析】

试题分析：皮肤分为表皮和真皮，表皮分为角质层和生发层，角质层细胞排列紧密，能阻挡化学物质的侵入，生发层中有黑色素细胞能产生黑色素，阻挡紫外线对内部组织的损伤，真皮中有大量的弹性纤维、胶原纤维，使皮肤具有一定的弹性和韧性，真皮内有丰富的血管和感觉神经末梢，能够使皮肤得到营养，还能够接受冷、热、痛、触

等刺激，盲文或称点字、凸字，是专为盲人设计、靠触觉感知的文字，所以盲人用手“阅读”盲文时是依靠皮肤中的触压觉感受器。

考点：本题考查的是皮肤的结构和主要功能。

【解析】

【答案】

B

2、D

【分析】

【解析】

试题分析：光合作用只能在光下才能进行；因此增加光照可以使光合作用增强；在一定范围内，环境温度越高，植物的呼吸作用就越强，环境温度越低，呼吸作用就越弱，因此降低温度可以使呼吸作用减弱，减少有机物的消耗，从而增加有机物的积累，就是说昼夜的温差越大，积累的有机物就越多，在A；B、C、D中D的昼夜温差是最大的，最有利于有机物的积累。

考点：本题考查的是光合作用原理在生产上的应用。

点评：此题为基础题，解答此题的关键是理解光合作用与呼吸作用的原理在农业生产上的应用。

【解析】

【答案】D

3、C

【分析】

解：A；细胞膜是动植物细胞的共同结构；但液泡只是植物细胞有，动物细胞没有此结构。故不符合题意。

B；细胞核是动植物细胞的共同结构；但叶绿体只是植物细胞有，动物细胞没有此结构。故不符合题意。

C；染色质是和遗传有关的物质；存在于细胞核中。细胞核和线粒体都是动植物细胞的共同结构。所以染色质也是动植物细胞共有的结构，故符合题意。

D；染色质是和遗传有关的物质；存在于细胞核中，所以染色质也是动植物细胞共有的结构。细胞壁是植物细胞有而动物细胞没有的结构。故不符合题意。

故选：C

本题考查的是动植物细胞的相同点；动植物细胞的相同点是都有细胞膜；细胞质、细胞核、线粒体，此外植物细胞还具有细胞壁、液泡、叶绿体等结构。

动植物细胞结构的相同点和不同点是考查的重点，可结合者动植物细胞的结构示意图掌握。

【解析】

C

4、D

【分析】

解：每次可献血200-

400毫升；两次献血间隔期应为6个月。有人担心献血会伤害身体，其实这种担心是多余的。相反，一个健康的人，按规定献血，对身体不会有任何影响，更不会“伤元气”，反而会有利于健康。一是献血后储存的血液马上会补充上来，不会减少循环血容量。献血后失去的水分和无机物，1~2个小时就会补上；血小板、白细胞和红细胞也很快就恢复到原来水平。二是人体血液在不断新陈代谢，时刻都有许多血细胞衰老、死亡，同时又有大量新生细胞生成，以维持人体新陈代谢的平衡。献血后，由于造血功能加强，失去的血细胞很快得到补充。所以说，只要不超过血储存量就不会伤害身体，还会刺激造血功能，增加血液循环。

故选：D

我国鼓励无偿献血的年龄是18-

55周岁；男体重大于等于50公斤，女体重大于等于45公斤，经检查身体合格者，都可以参加献血

·
解答此类题目的关键是理解健康人，按规定献血，对身体不会有任何影响，反而会有利于健康

·
【解析】

D

5、C

【分析】

解：在使用显微镜观察时；如果发现视野中有污点，那么污点只有可能存在于三个地方：目镜；物镜和标本，具体方法如下：转动目镜，污点移动的则污点在目镜上，不动的不在目镜上。移动玻片，污点移动的则污点在玻片上，不动的不在玻片上。不在目镜、玻片上则在物镜上。

故选：C

这是在使用显微镜观察时；常遇到的问题，要掌握原因才能做对。

在做实验时，既要动手，又要多动脑，发现问题要及时解决，才能提高。

【解析】

C

6、D

【分析】

草履虫属于动物界中最原始；最低等的原生动物。它喜欢生活在有机物含量较多的稻田；水沟或水不大流动的池塘中，以细菌和单细胞藻类为食。据估计，一只草履虫每小时大约能形成60个食物泡，每个食物泡中大约含有30个细菌，所以，一只草履虫每天大约能吞食43200个细菌，它对污水有一定的净化作用。

故选：D.

【解析】

【答案】单细胞生物只由单个细胞组成；个体微小，全部生命活动在一个细胞内完成，一般生活在水中。

7、D

【分析】

【解析】

试题分析：在英国科学家达尔文创立生物进化论之前；许多人认为世上万物都是上帝创造的，达尔文运用考察；调查、分类、比较等研究方法，揭示出地球上的所有生物都来源于原始的共同祖先，不同的生物之间存在着亲缘关系，从而建立了“进化学说”，故选D。

考点：本题考查的是科学探究的方法。

【解析】

【答案】D

8、C

【分析】

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/967150163000010014>