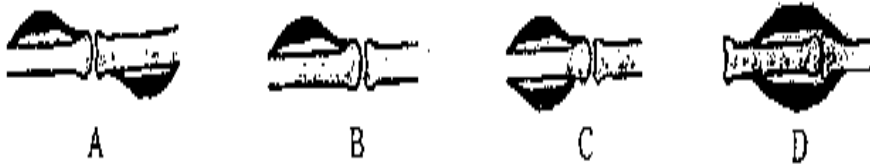


八年级上册生物期末复习试题（一）

一、选择题（以下各题均只有一个最符合题意的答案，每小题 1.5 分，共 30 分）

- 1、下列水生动物中哪一种是无脊椎动物（ ）
A. 海豚 B. 海豹 C. 乌贼 D. 鲨鱼
- 2、下列动物中，真正属于鱼的动物是（ ）
A. 章鱼 B. 鲸鱼 C. 甲鱼 D. 鲫鱼
- 3、在观察蚯蚓的过程中，必须保持蚯蚓的体表湿润，其原因是（ ）
A. 蚯蚓必须生活在水中 B. 使蚯蚓的呼吸能正常进行
C. 以此增加蚯蚓的灵敏度 D. 使蚯蚓完成受精作用
- 4、国宝大熊猫“团团”、“圆圆”作为大陆人民的友好使者被赠送到我宝岛台湾。下列不属于大熊猫主要特征的是（ ）
A. 用肺呼吸 B. 胎生哺乳 C. 牙齿分化 D. 变温动物
- 5、下列模式图中，能正确表示骨骼肌与骨、关节之间关系的是（ ）



- 6、能正确表示生物与其气体交换部位连线的是（ ）
①蚯蚓——体壁 ②蝗虫——气门 ③鱼——鳃 ④家鸽——肺和气囊
A. ①④ B. ①② C. ②④ D. ①③
- 7、以下关于细菌和真菌的说法，错误的是（ ）
A. 细菌比真菌个体更细小 B. 真菌没有真正的细胞核
C. 剩饭变馊主要由细菌造成，而发霉则是由真菌造成
D. 真菌的菌落多有外观可见的颜色
- 8、梅雨季节，衣物和皮鞋上常常“长毛”，这些“毛”是（ ）
A. 螺旋菌 B. 杆菌 C. 酵母菌 D. 霉菌
- 9、人之所以成为地球上“万物之灵”，从行为理论上分析，是人类哪方面行为能力最强所致？（ ）

- A. 捕食行为 B. 学习行为 C. 防御行为 D. 社群行为
- 10、人们将人类的胰岛素基因转移到大肠杆菌体内，是大肠杆菌制造出能治疗“糖尿病”的胰岛素，这种技术叫 ()
- A. 仿生学 B. 发酵 C. 克隆 D. 转基因技术
- 11、做面包，包子需要的微生物是 ()
- A. 酵母菌 B. 乳酸菌 C. 甲烷菌 D. 根瘤菌
- 12、下列各项属于动物学习行为的是 ()
- A. 黑猩猩通过堆叠箱子摘下悬挂在高处的香蕉
- B. 狼将捡到的婴儿哺育成“狼孩”
- C. 蜘蛛结网捕捉昆虫
- D. 鸟类的筑巢、孵卵和育雏
- 13、鱼类的呼吸器官是 ()
- | | |
|--------|--------------------------|
| 待区分的生物 | 大雁、野兔、蝗虫、青蛙、
蚯蚓、蜘蛛、鲫鱼 |
|--------|--------------------------|
- A. 口 B. 鳃 C. 肺 D. 皮肤
- 14、黄鼬在遇到敌害追击时会释放一种“臭气”，利用这种气体将敌害“击退”或“击晕”。该行为属于 ()
- A. 先天性、攻击行为 B. 先天性、防御行为
- C. 后天性、防御行为 D. 后天性、攻击行为
- 15、常用的食品保存方法有 ()
- ①高温 ②低温 ③保持干燥 ④保持湿润
- ⑤暴露空气中 ⑥隔绝空气
- A. ①③ B. ①④⑤ C. ②④⑥ D. ②③⑥
- 16、下列各项不是动物在自然界中的作用的是 ()
- A. 帮助植物传播种子 B. 帮助植物传粉
- C. 促进生态系统的物质循环 D. 是生物圈中有机物的制造者
- 17、孙悟同学根据某一分类标准已对 7 种动物中的 6 种进行了简单的分类 (见下表)，下列叙述正确的是 ()
- | | |
|------|----------|
| 类别 1 | 青蛙、大雁、野兔 |
|------|----------|

类别 2	蝗虫、蚯蚓、蜘蛛
------	----------

- A. 其分类标准是胎生还是卵生 B. 其分类标准是体温是否恒定
C. 应该将鲫鱼划分到类别 1 中 D. 应该将鲫鱼划分到类别 2 中
- 18、培养细菌和真菌的一般步骤按先后顺序排列是 ()
①高温灭菌 ②接种 ③配制含有营养物质的培养基 ④恒温培养
A. ①②④③ B. ②①④③ C. ③①②④ D. ①③②④
- 19、从分类的角度说, 亲缘关系最密切的是 ()
A. 同属生物 B. 同种生物 C. 同纲生物 D. 同科生物
- 20、下列有关生物多样性的有关说法, 不正确的是 ()
A. 我国是世界上生物多样性最丰富的国家之一
B. 每种生物都是一个丰富的基因库
C. 生态的多样性仅指生物种类的多样性
D. 保护生物多样性的有效措施是建立自然保护区

二、填空题 (每题 1 分, 共 40 分)

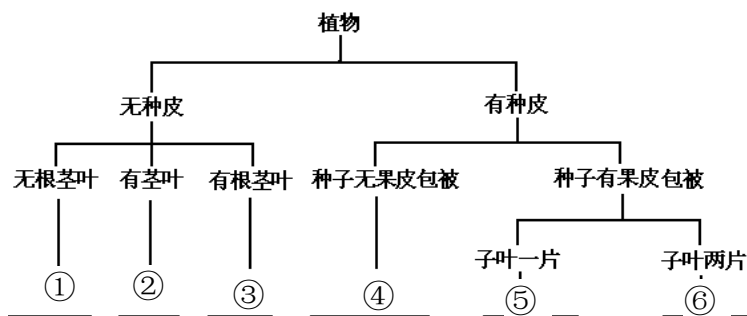
- 鸟的主要特征是: 体表_____前肢变成_____具有_____的能力, 身体内有_____, 体温_____。
- 从行为的获得途径来看, 动物的行为可以分为_____和_____。
- 骨骼肌由_____和_____组成。
- 地衣是_____与_____共同生活在一起而形成的, _____通过光合作用提供有机物, _____提供水和无机盐。
- 被称为微生物学之父的是_____。
- 假设手上此刻有 100 个细菌, 细菌每 30 分钟繁殖一代, 3 小时后手上的细菌数目是_____。
- 生物学家根据_____, 将生物进行分类。它们按_____的顺序依次是_____。在生物的分类等级单位中, _____是最基本的分类单位, 其亲缘关系最密切。
- 仔细观察, 你会发现鱼的口和鳃盖后缘始终是一张一合, 交替进行, 这实际上是鱼在进行_____, 所以经鳃流出的水流与由口流入的水流相比, 含量减少, _____含量增加。
- 花结构中最重要的是_____, 包括_____和_____。其中, 前

- A、体节 B、环节
C、环带 D、刚毛

(3) 蚯蚓在生态系统中属于 ()

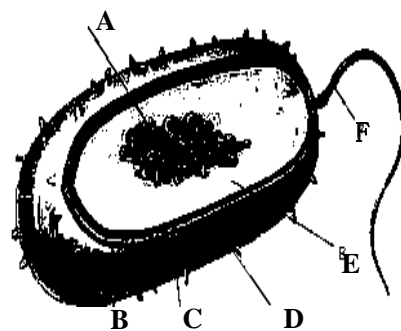
- A. 生产者 B. 消费者
C. 分解者 D. 三者都是

4、暑假，生物兴趣小组的同学在进行里外考察时，采回制成标本后拍摄了如下一些植物照片，请你协助生物学兴趣小组的同学，按下列分类表解逐一分类，并在下面的横线上 () 数字旁填写相对应的字母序号。



5、(11 分) 右图为细菌结构的示意图，请根据图回答下列问题。

- (1) 图中 A 是 _____ B _____
C _____ D _____ E _____
- (2) F 是 _____，它使细菌能够运动。
- (3) 该细菌的结构中没有 _____，
不能进行光合作用，
不能制造 _____；
营养方式是 _____，



生殖方式是_____.

(4) _____是细菌的休眠体, 对不良环境有较强的抵抗能力。

一. 选择题

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	C	D	B	D	D	D	B	D	B	D
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	A	A	B	B	D	D	C	C	B	C

二. 填空题

- 备羽 翼 飞翔 气囊 恒定
- 先天性行为 学习行为
- 肌腱 肌肤
- 细菌 藻类 藻类 细菌
- 巴斯德
- 6400
- 相似程度 从大到小 界门纲目科属种 种
- 呼吸 氧气 二氧化碳 子房



深圳智康-初中家长群
扫一扫二维码，加入该群。

更多期中试题尽在初中群，快来扫一扫吧>>>>

小组课：

数学：

寒假课程大纲

课次	课程简介	课次	课程名称	课程内容
7 次	初二数学寒假课程	第 1 讲	特殊三角形	直角三角形、特殊直角三角形、等腰三角形、等边三角形
		第 2 讲	垂直平分线和角平分线	垂直平分线和角平分线的性质和判定、倍长中线
		第 3 讲	一元一次不等式（组）基础	不等式的基本性质、一元一次不等式（组）的解和解集
		第 4 讲	一元一次不等式（组）应用	列不等式（组）解应用题
		第 5 讲	因式分解（一）	因式分解的概念、提公因式法、公式法

		第 6 讲	因式分解（二）	十字相乘法分解因式
		第 7 讲	综合复习与测试	综合复习与测试

春季课程大纲

课次	课程名称	课次	课程名称	课程内容
18 次	初二数学 春季课程	第 1 讲	一元一次不等式综合应用	一次不等式与一次方程和一次函数综合、含参数的一元一次不等式、方案决策类应用
		第 2 讲	三角形综合	截长补短、直角三角形斜边中线
		第 3 讲	旋转对称模型（一）	旋转的概念及作图、手拉手模型、半角模型
		第 4 讲	旋转对称模型（二）	弦图模型、对角互补模型
		第 5 讲	因式分解	因式分解的综合
		第 6 讲	分式及其运算	分式的概念和性质、分式的混合运算
		第 7 讲	分式方程	分式方程及其解法、含参数的分式方程
		第 8 讲	分式方程的应用	列分式方程解应用题
		第 9 讲	期中考试复习	
		第 10 讲	平行四边形的性质和判定	平行四边形的边、角、对角线、周长、面积等性质，判定方法以及平行四边形的证明
		第 11 讲	三角形的中位线	中位线定理及应用
		第 12 讲	菱形的性质和判定	菱形的性质和判定方法
		第 13 讲	矩形的性质和判定	矩形的性质和判定方法、直角三角形斜边长的中线的性质
		第 14 讲	正方形的性质和判定	正方形的性质和判定方法、四边形的综合
		第 15 讲	专题一：应用题专题	不等式、分式方程以及一次函数有关的综合应用
		第 16 讲	专题二：四边形专题	常见几何模型和辅助线的类比探究问题
		第 17 讲	专题三：期末复习	本学期内容复习及综合
		第 18 讲	期末测试	期末测试

语文：

寒假课程大纲

课次	课程简介	课次	课程名称	课程内容
7 次	初二语文 寒假课程	第 1 讲	阅读一	《与朱元思书》、现代文作家作品解析
		第 2 讲	阅读二	《送东阳马生序》、现代文作家作品解析
		第 3 讲	阅读三	《小石潭记》、现代文作家作品解析
		第 4 讲	阅读四	《岳阳楼记》、现代文作家作品解析
		第 5 讲	阅读五	《醉翁亭记》、现代文作家作品解析
		第 6 讲	阅读六	课外文言文：字词翻译
		第 7 讲	阅读七	课外文言文：特殊句法

春季课程大纲

课次	课程名称	课次	课程名称	课程内容
18 次	初二语文 春季课程	第 1 讲	经典导读	《藤野先生》《我的母亲》
		第 2 讲	经典阅读	张抗抗作品
		第 3 讲	经典阅读	迟子建作品
		第 4 讲	作文指导	青春成长类作文
		第 5 讲	经典阅读	林清玄作品
		第 6 讲	经典阅读	周国平作品
		第 7 讲	期中考试复习 1	期中考试复习 1
		第 8 讲	期中考试复习 2	期中考试复习 2
		第 9 讲	期中测试	查漏补缺，综合指导
		第 10 讲	经典阅读	莎士比亚作品赏析
		第 11 讲	经典阅读	王蒙与查一路作品
		第 12 讲	经典阅读	铁凝与李丹崖作品
		第 13 讲	作文指导	哲理思辨类作文
		第 14 讲	经典阅读	鲁先圣经典阅读

		第 15 讲	经典阅读	雪小禅经典阅读
		第 16 讲	期末专题复习 1	期末专题复习 1
		第 17 讲	期末专题复习 2	期末专题复习 2
		第 18 讲	期末检测	期末检测

物理：

寒假课程大纲

课次	课程简介	课次	课程名称	课程内容
7 次	初二物理寒假课程	第 1 讲	力学初步	力的认识、几种常见的力
		第 2 讲	运动和力	惯性、牛顿第一定律、合力、二力平衡
		第 3 讲	压力和压强	压力和压强的认识、改变压强的方法
		第 4 讲	液体压强	液体压强的产生、特点和计算、连通器
		第 5 讲	浮力初步	浮力的基本认识、阿基米德原理、浮沉条件
		第 6 讲	机械初步	杠杆的认识；滑轮的认识
		第 7 讲	阶段测试	阶段测试

春季课程大纲

课次	课程名称	课次	课程名称	课程内容
18 次	初二物理春季课程	第 1 讲	力的认识	力的概念强化、重力和弹力、合力深化
		第 2 讲	运动和力	运动和力关系、平衡力强化、摩擦力分析
		第 3 讲	受力分析	受力分析基础、简单模型分析、物体多状态受力分析
		第 4 讲	固体压强	压强计算和变化量问题、固体叠放问题
		第 5 讲	液体压强	固液压强综合计算、液体压强中的变化量问题
		第 6 讲	气体压强	大气压强的测量和应用、流体压强和流速的关系
		第 7 讲	浮力基础	浮力计算、浮沉状态及应用、浮力实验
		第 8 讲	浮力提高	浮力计算常见技巧、浮力变化量问题
		第 9 讲	期中复习	期中综合复习

	第 10 讲	浮力综合	浮力压轴综合专题
	第 11 讲	功和功率	功和功率的定义和计算；功和功率综合
	第 12 讲	机械能	能；机械能；机械能守恒
	第 13 讲	杠杆	杠杆的认识和分类、杠杆的平衡条件和计算
	第 14 讲	滑轮组	滑轮和滑轮组的认识、滑轮组中的力和距离
	第 15 讲	机械效率	机械效率的概念和计算、滑轮组的机械效率
	第 16 讲	机械效率综合	压强、浮力和机械的综合、组合机械问题
	第 17 讲	综合复习	期末综合复习
	第 18 讲	期末测试	期末测试