

2019~2020学年深圳中学初二上学期期中生物试卷

一、单项选择题

(本大题共40小题，每小题1.5分，共60分，每小题只有一个选项符合题意)

1. 我国美丽富饶的南海诸岛，有许多是由珊瑚虫分泌物堆积构成的珊瑚礁形成的。珊瑚虫属于腔肠动物，其显著特征是()

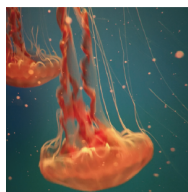
A. 身体呈辐射对称，有口无肛门
B. 身体呈两侧对称，有口无肛门
C. 身体呈圆柱形，有口无肛门
D. 身体呈圆筒形，身体分节

2. 下列动物的体壁是由两个胚层构成的是()

A. 涡虫
B. 血吸虫
C. 水螅
D. 华枝睾吸虫

3. 下列动物中，身体结构呈两侧对称，背腹扁平的是()

A.



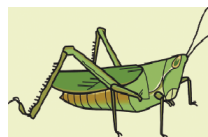
B.



C.



D.



4. 下列关于血吸虫的认识中，不正确的是()

A. 身体细长，属于线形动物
B. 血吸虫通过口排出食物残渣
C. 消化器官很简单，但生殖器官特别发达
D. 消灭钉螺能减少疫区水体中血吸虫的数量

5. 在我国南方地区，人若是进入含有钉螺的水域，容易感染血吸虫。血吸虫的成虫主要生活在()

A. 清澈见底的河底中
B. 寄生在鱼虾体内
C. 寄生在钉螺体内
D. 寄生在人的体内

6. 蛔虫是常见的肠道寄生虫。下列哪项特征与它的寄生生活无关()

A. 体表有角质层
B. 有口有肛门
C. 生殖器官发达
D. 消化管结构简单

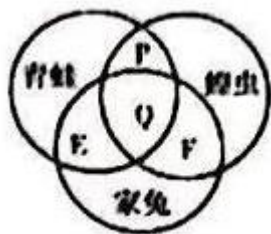
7. 大雨过后，蚯蚓往往要爬到地面上是因为()

A. 蚯蚓喜欢干燥的环境
B. 穴中浸透雨水太凉
C. 到地面寻找食物
D. 土中缺氧，无法呼吸

8. 各个类群的动物具有不同的特征，下列哪项是环节动物的特征()

A. 身体呈辐射对称
B. 体表有角质层
C. 靠刚毛或疣足辅助运动
D. 身体表面有外套膜

9. 下列关于动物类群主要特征的叙述，正确的是（ ）
- A. 腔肠动物身体呈两侧对称，体表有刺细胞 B. 扁形动物身体呈辐射对称，有口无肛门
- C. 线形动物身体分节，体表有角质层 D. 节肢动物身体和附肢都分节，体表有外骨骼
10. 动物界中包含动物种类最多的类群是（ ）
- A. 软体动物 B. 哺乳动物 C. 节肢动物 D. 鱼类
11. 蝴蝶身体分为头、胸、腹三部分，有三对足，两对翅，这是昆虫的主要特征。下列不属于昆虫的是（ ）
- A. 蜻蜓 B. 蝗虫 C. 蜜蜂 D. 蜘蛛
12. 2016年10月17日，6只由中国科学家培育的蚕宝宝随神州11号载人飞船升上太空，进行太空生长实验。蚕在生长发育过程中有蜕皮现象，它们蜕掉的是（ ）
- A. 贝壳 B. 外骨骼 C. 鳞片 D. 皮肤
13. 深圳海鲜很有名，下列哪组海鲜都属于软体动物（ ）
- A. 鲳鱼、牡蛎 B. 章鱼、蛤蜊 C. 龙虾，大闸蟹 D. 鲍鱼、海蜇
14. 大多数软体动物用来保护自己身体的结构是（ ）
- A. 角质层 B. 贝壳 C. 外骨骼 D. 脊柱
15. 下列关于动物类群的描述，不正确的是（ ）
- A. 软体动物柔软的身体体表有外套膜，大多具有贝壳，运动器是足
- B. 环节动物身体由相似的环状体节组成
- C. 鸟类高空飞行时需要大量的氧，它有特殊的呼吸方式即双重呼吸
- D. 牙齿有门齿、臼齿、犬齿的分化的特点使哺乳动物能适应复杂多变的环境
16. 下列关于动物与其气体交换的场所，相对应的一组是（ ）
- ①草履虫—表膜 ②蚯蚓—体壁 ③缢蛏—鳃 ④鲫鱼—鳃 ⑤青蛙—肺和皮肤 ⑥蝗虫—肺 ⑦家鸽—肺和气囊
- A. ①②③④⑤ B. ①②③④⑦ C. ①②④⑤⑥ D. ①②④⑥⑦
17. 如图圆圈表示生物本身具有的特点，重合部分表示它们的共同特点，下列观点不正确的是（ ）



- A. Q可以表示生态系统的消费者 B. F可以表示真正的陆生动物

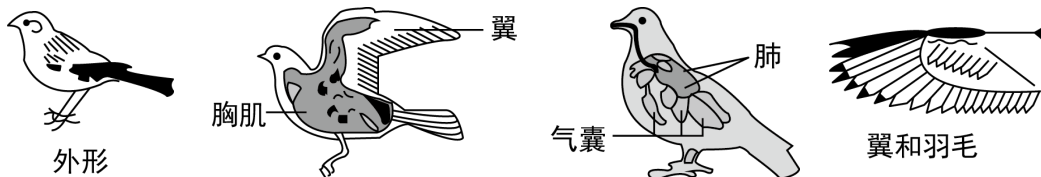
- C. E可以表示体内有脊柱
D. P可以表示用皮肤辅助呼吸
18. 下列动物中，属于恒温动物的是（ ）
A. 青蛙和蜥蜴 B. 鲸鱼和鸵鸟 C. 扬子鳄和蝉 D. 燕子和蚯蚓
19. 下列不属于南海休渔制度主要目的是（ ）
A. 有效控制幼鱼的捕捞
B. 保护海洋动物的多样性
C. 有利于鱼类等水生动物在春、夏季节的繁殖
D. 渔船、渔民可得到休整，为继续捕捞做好准备
20. 鲫鱼的身体有许多特征表现出与水中生活相适应的特点。下列说法错误的是（ ）
A. 鲫鱼游泳时，靠各种鳍产生向前的动力
B. 鲫鱼的体色是一种保护色，其特点是背面深灰色，腹面白色
C. 鲫鱼体形呈纺锤形，体表覆盖鳞片并能分泌黏液，有利于在水中游动
D. 鲫鱼体腔内有鳔，鳔内充满气体，能够调节身体在水中的深浅位置
21. 用吸管吸取一些红墨水，把红墨水慢慢地滴在鱼口的前方。观察墨汁流动的方向是（ ）
A. 水由鱼的口流入鳃，然后由鳃盖的后缘流出
B. 水由鱼的口流入鳃，然后由口流出
C. 水由鳃盖的后缘流入鳃，然后由口流出
D. 水由鳃盖的后缘流入鳃，再由鳃盖的后缘流出
22. 水里面的鱼儿不停地吞水和吐水，吐出水与吸入水相比（ ）
A. 二氧化碳减少 B. 二氧化碳增多 C. 无变化 D. 氧气增多
23. 下列属于两栖动物的是（ ）
A. 河蚌 B. 海龟 C. 娃娃鱼 D. 野鸭
24. 下列关于青蛙的叙述错误的是（ ）
A. 青蛙的体色与周围环境颜色接近 B. 青蛙的皮肤裸露且能分泌粘液
C. 青蛙的肺发达，能适应陆地生活 D. 青蛙的后肢发达，适于跳跃
25. 下列关于脊椎动物类群的叙述，正确的是（ ）
A. 鸟类体表被毛，前肢变成翼，有喙无齿，体温恒定
B. 两栖类的成体都生活在陆地上，用肺呼吸，皮肤可辅助呼吸
C. 爬行类体表覆盖着角质鳞片或甲，用肺呼吸，在陆地上产卵
D. 鱼类生活在水中，体表都覆盖着鳞片，用鳃呼吸，用鳍游泳

26. 下列关于两栖动物和爬行动物共同点的叙述，正确的是（ ）
- A. 都属陆生脊椎动物 B. 都属变温动物 C. 所产的卵都有卵壳 D. 都用肺呼吸
27. 扬子鳄是我国特有的一级保护动物，下列关于其特征的叙述，错误的是（ ）
- A. 用皮肤和肺呼吸 B. 卵表面有坚韧的卵壳
- C. 体表覆盖角质鳞片 D. 卵在陆地上发育成幼鳄

28. 以下几种动物中，不属于爬行动物的是（ ）
- A. 大鲵 B. 蜥蜴 C. 中华鳖 D. 扬子鳄





29. 下列哪一组是鸟特有的特征（ ）
- ①体表有羽毛；②用肺呼吸；③体温恒定；④通过产卵繁殖后代；⑤前肢覆羽成翼；⑥善于飞行。
- A. ①⑤ B. ①②③④⑤ C. ①②⑤ D. ①⑤⑥

30. 观察鸟的形态结构示意图，下列说法与鸟适于飞行生活没有关系的是（ ）



- A. 有坚硬的角质喙 B. 身体呈流线型，体表被覆羽毛
- C. 胸肌发达，有可用于飞翔的翼 D. 有发达的气囊辅助呼吸
31. 深圳动物园建成于1993年，园内引进了东北虎、金钱豹、狗熊、鸛鹑（ér miáo）、斑马、袋鼠、金刚鹦鹉等300余种野生动物。某同学参观后对上述动物的主要特征进行了梳理总结，你认同的是（ ）
- A. 从呼吸方式上看，都是双重呼吸 B. 从生殖上看，都是体内受精、胎生
- C. 从体温调节上看，都属于恒温动物 D. 从内部结构上看，体腔内都有膈
32. “美人鱼”的名字叫儒艮，之所以被人们称为“美人鱼”，是因为母兽给幼崽喂奶时常常浮出水面，就像人类的哺乳一样，它属于哪种动物类群（ ）
- A. 鱼类 B. 软体动物 C. 哺乳动物 D. 爬行动物
33. 如图是兔和狼的牙齿示意图，下列说法错误的是（ ）



- A. 图甲是兔的牙齿，图乙是狼的牙齿
B. 兔和狼都有门齿和臼齿
C. 图乙牙齿的分化，与其植食性生活相适应
D. 牙齿分化提高了哺乳动物摄取食物的能力，又增强了对食物的消化能力
34. 下列关于胎生、哺乳的叙述，不正确的是（ ）
A. 绝大多数哺乳动物以胎生的方式繁殖后代
B. 胎生、哺乳大大降低了幼仔的死亡率
C. 哺乳为幼仔成长提供了优越的营养条件
D. 胎生提高了哺乳动物的产仔率
35. “结构与功能相适应”是生物学的基本观点之一。有关结构与功能的描述，不相符的是（ ）
A. 家兔的盲肠粗大，与消化肉食性食物相适应
B. 蛇体表覆盖角质鳞片，与减少体内水分散失相适应
C. 蝗虫体表有外骨骼，可防止水分蒸发，更好地适应陆地生活
D. 鸟类长骨中空，内充空气，适于飞行
36. 下列图示中，骨与骨之间，骨与肌肉之间的连接都正确的是（ ）
A. 
B. 
C. 
D. 
37. 生物课堂上王老师指着自己受伤的左臂，幽默地说是伤了“支点”。王老师所说的“支点”是（ ）
A. 骨
B. 骨骼肌
C. 关节
D. 神经
38. 下列叙述中，与关节的牢固性相适应的特点是（ ）
①关节囊的内外有韧带 ②坚韧的关节囊包绕着整个关节 ③关节腔内有少量的滑液 ④关节面上有光滑的关节软骨
A. ①②
B. ③④
C. ①②③
D. ①②③④
39. 动物通过各种各样的行为来适应所生活的环境。下列关于动物行为的叙述，错误的是（ ）
A. 动物的动作、声音、气味等都可以起到传递信息的作用
B. 先天性行为是动物体内遗传物质所决定的行为
C. 学习行为是动物后天学习所得，与遗传因素无关
D. 动物越高等，学习能力越强，学习中出现错误的次数越少

二、双项选择题

（本大题共20小题，每小题2分，共40分。每小题有两个选项符合题意，全选对得2分，只选一个且正

确得1分，不选、多选、错选不给分)

1. 下列关于动物运动和行为的叙述，错误的是()
 - A. 动物的运动有利于动物寻觅食物、躲避敌害、争夺栖息地和繁殖后代
 - B. 躯体运动产生的过程是：神经传来的兴奋→骨骼肌收缩→牵引骨绕关节活动
 - C. 学习行为是在先天性行为的基础上，由生活经验和学习获得的行为
 - D. 探究菜青虫的取食行为可用野外采集的幼虫和新鲜白菜叶作为实验材料
2. 人体的各种运动都是以一定的结构为基础。以下有关人体结构的叙述，正确的是()
 - A. 动物的运动与其身体结构无关
 - B. 关节由关节头和关节窝组成
 - C. 关节包括关节面、关节囊和关节腔
 - D. 肱二头肌属于运动器官
3. 下列有关运动的说法，错误的是()
 - A. 端起水杯喝水时，肱二头肌收缩，肱三头肌舒张
 - B. 一块完整的骨骼肌在动物体的结构层次上属于器官
 - C. 一块骨骼肌就可独立完成某个动作
 - D. 运动是以关节为支点、骨骼肌收缩为动力形成的
4. 生物的结构总是同功能相适应的，下列有关叙述正确的是()
 - A. 脱臼是骨头发生了断裂
 - B. 关节软骨能使关节更加牢固
 - C. 骨骼肌是由肌腱和肌腹组成
 - D. 完成一个动作需要多个系统的配合
5. (多选)“稻花香里说丰年，听取蛙声一片。”这里蛙的鸣叫属于什么行为()
 - A. 先天性行为
 - B. 学习行为
 - C. 繁殖行为
 - D. 防御行为
6. 下列不属于先天性行为的是()
 - A. 黑猩猩取食白蚁
 - B. 公鸡报晓
 - C. 蚂蚁搬家
 - D. 老马识途
7. (多选)下列动物中，属于节肢动物的是()
 - A. 
 - B. 
 - C. 
 - D. 
8. (多选)对动物“尝试与错误”的行为叙述正确的是()
 - A. “尝试与错误”是动物的先天性行为
 - B. “尝试与错误”是动物的学习行为
 - C. 动物越高等，“尝试与错误”的次数越多
 - D. 动物越高等，“尝试与错误”的次数越少

9. (多选) 下列对生物特征的描述, 正确的是 ()

- A. 蛔虫的身体有口无肛门
B. 蝗虫有2对翅和3对足
C. 蜗牛体表有坚硬的外骨骼, 起保护作用
D. 蚯蚓依靠湿润的体壁进行呼吸

10. 鸟类气囊的作用包括 ()

- A. 散失热量, 降低温度
B. 辅助呼吸
C. 气体交换
D. 储存和软化食物

11. 下表列举了四种生物及其身体的一个明显特征、一项重要影响或价值, 匹配错误的是 ()

	生物名称	明显特征	重要影响或价值
A	河蚌	贝壳	海螵蛸入药
B	沙蚕	疣足	鱼、虾饵料
C	珊瑚虫	刺细胞	珊瑚礁
D	蛔虫	角质层	人体内寄生

- A. A B. B C. C D. D

12. 寄生生活的扁形动物, 其特点是 ()

- A. 消化器官发达
B. 生殖器官发达
C. 没有专门的运动器官
D. 都有两个寄主

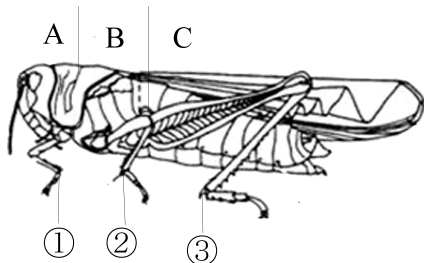
13. 下列动物中, 身体分节的一组动物是 ()

- A. 蚯蚓、蜗牛 B. 沙蚕、蛔虫 C. 蝗虫、蜘蛛 D. 小龙虾、螃蟹

14. (多选) 观察实验中, 把蚯蚓放在湿润而又粗糙的纸板上而不是玻璃板, 以下描述正确的是 ()

- A. 玻璃板太硬, 会伤害蚯蚓
B. 湿润的纸板能让蚯蚓正常呼吸
C. 粗糙的纸板能让蚯蚓的肌肉伸缩自如
D. 玻璃板不能粘住蚯蚓的身体

15. 如图是蝗虫的外部形态图, 以下分析正确的是 ()



- A. 蝗虫的身体分为[A]头部、[B]胸部、[C]腹部三部分, 胸部是运动中心, 头部的作用是感觉和取食中心
B. 蝗虫的体表包替一层坚硬的外骨骼, 具有保护和支持内部柔软器官, 防止体内水分的蒸发的作用, 能够更好地适应陆地生活, 可以随身体长大而长大

- C. 蝗虫共有三对足，其中适于跳跃的是发到的[③]后足，蝗虫的翅共三对，是它的飞行器官
D. 蝗虫和蜈蚣的形态差异很大，但在分类上它们同属于无脊椎动物中的节肢动物
16. 下列关于两栖动物的说法错误的是（ ）
A. 两栖动物的成体虽然生活在陆地上，但不能离水太远
B. 既能在陆地上生活又能在空中生活的动物就是两栖动物
C. 两栖动物是从水生过渡到陆生的脊椎动物
D. 蝾螈和鳄鱼都属于两栖动物
17. 有关动物类群的叙述，不正确的是（ ）
A. 爬行类的生殖和发育不能摆脱对水环境的依赖
B. 草鱼、鳙鱼、带鱼用鳃呼吸，都是鱼类
C. 青蛙的眼睛后有鼓膜，可感知声波
D. 鸟类和爬行类都是恒温动物
18. （多选）下列不属于爬行动物的是（ ）
A. 蜥蜴 B. 变色龙 C. 蝾螈 D. 沙蚕
19. （多选）下列说法中，正确的是（ ）
A. 生活在水中、用鳍游动的脊椎动物都是鱼类
B. 能够飞翔的脊椎动物都是鸟类
C. 能爬行的脊椎动物不一定是爬行动物
D. 不是所有哺乳动物都是胎生、哺乳的脊椎动物
20. 避役俗称变色龙，能捕食昆虫。下列关于避役的描述，正确的是（ ）
A. 在水中产卵 B. 身体分为头、颈、躯干、四肢和尾部
C. 用肺呼吸，皮肤辅助呼吸 D. 体表面覆盖鳞片
21. （多选）下列关于胎生、哺乳的叙述，正确的是（ ）
A. 绝大多数哺乳动物以胎生的方式繁殖后代 B. 哺乳为幼仔成长提供优越的营养条件
C. 胎生、哺乳大大提高了幼仔的死亡率 D. 胎生提高了哺乳动物的产仔率