江西开放大学《海洋生态》终结性考试复习题库（附答案）

一、单选题

1.下列资源属于可再生资源的是

A、煤炭资源

B、核能资源

C、森林资源

D、天然气资源

答案：C

2.我国测量海拔是以什么平均海平面作为零点

A、渤海

B、黄海

C、东海

D、南海

答案：B

3.种群具有个体所没有的属性，这些属性包括

A、出生率

B、死亡率

C、年龄分布

D、性比

答案：C

4.海洋生态系统有机质分解不需要经历的阶段是

A、氧化阶段

B、沥滤阶段

C、分解阶段

D、耐蚀阶段

答案：A

5.白天空气的温度随高度的增加而

A、增加

B、降低

C、不变

D、先增加后降低

答案：B

6.年度周期性变化明显的生态系统是

A、海洋

B、河湖

C、红树林

D、盐湖

答案：B

7.不符合增长型的种群年龄结构特征的是

A、幼年个体多，老年个体少

B、产量为正值

C、年龄锥体，下宽上窄。

D、出生率小于死亡率

答案：D

8.下列海区中盐度最高的是

A、赤道海区

B、北纬 30 度海区

C、南纬 60 度海区

D、北冰洋

答案：B

9.潮汐一天涨落几次

A、1

B、2

C、3

D、4

答案：B

10.下列因素中不会限制海洋初级生产力的是

A、溶氧

B、有机磷

C、有效氮

D、有效铁

答案：A

11.有一种海洋生物，往往会借助海螺壳当自己的居所。这种海洋生物是

A、寄居蟹

B、海星

C、比目鱼

D、海参

答案：A

12.在烟波浩渺的海洋中，有一种自己盛开不败的海菊花，他的名字是

A、柳珊瑚

B、马尾藻

C、海葵

D、海星

答案：C

13.以下特征为 r 选择生物特征的是

A、生长率高

B、性成熟慢

C、性成熟慢

D、扩散能力的生命周期长

答案：A

14.种间关系主要包括

A、捕食作用

B、寄生作用

C、竞争作用

D、寄存作用

答案：A

15.企鹅有翅膀却飞不起来原因是

A、因为长时间不飞，翅膀退化，所以飞不起来

B、企鹅太笨了

C、企鹅太胖了

D、企鹅属于哺乳动物

答案：A

16.补偿深度的影响因素包括

A、维度

B、季节

C、天气

D、海况

答案：B

17.下列生物类群中不属于生态系统生产者的类群的是

A、种子植物

B、蕨类植物

C、蓝绿藻

D、真菌

答案：D

18.下面生物钟属于生态系统中的生产者的是

A、蜗牛

B、细菌

C、藻类

D、蚯蚓

答案：C

19.以下哪个因素不是引起海岸带环境特征的主要因素

A、潮汐现象

B、海岸线多变

C、河水入海

D、海陆温差

答案：B

20.根据生物体死亡率的高低\年龄层和缺陷一般可以分为几种形式

A、2

B、3

C、4

D、5

答案：B

21.生产力和生物量最大的生态系统类型是

A、草原

B、森林

C、海洋

D、农田

答案：B

22.初级生产力最高的区域是

A、海洋

B、草原

C、海陆交接地带

D、荒漠

答案：C

23.水生植物的特点是

A、通气组织发达

B、机械组织发达

C、叶面积小

D、根系发达

答案：A

24.珊瑚虫生活在温暖的海洋里，新生的珊瑚在死去的珊瑚（）上成长

A、骨骼

B、枝条

C、岛

D、虫

答案：A

25.冰山对哪个行业的威胁巨大

A、海水淡化

B、海洋渔业

C、海洋运输

D、海洋经济

答案：C

26.不属于群落成员型的是

A、优势种

B、建群种

C、特有种

D、亚有种

答案：C

27.海水温度的生态作用不包括

A、温度影响海洋生物的地理分布和迁徙

B、在适宜温度范围内温度升高促进新陈代谢，

C、温度影响着生殖和发育

D、温度影响着皮肤颜色

答案：D

28.土壤，细菌和豆科植物的根系所形成的共生体称为

A、菌根

B、根瘤

C、菌丝

D、子实体

答案：B

29.生态系统的概念是谁提出来的

A、Fisher

B、Tansley

C、Vickerman

D、Mobius

答案：B

30.种群的密度制约不包括

A、过度补偿

B、补偿不足

C、均衡补偿

D、准确补偿

答案：C

31.生态系统这一概念是由（）首次提出的

A、奥德姆

B、林德曼

C、达尔文

D、坦斯利

答案：D

32.水生植物的特点是

A、通气组织发达

B、机械组织发达

C、叶面积小

D、根系发达

答案：A

33.海洋初级生产力的测定方法有

A、14C 示踪法

B、同化指数法

C、综合法

D、分解法

答案：A

34.群落结构最复杂的是

A、苔原

B、荒漠

C、落叶阔叶林

D、常绿阔叶林

答案：D

35.珊瑚礁不包括

A、岸礁

B、堡礁

C、环礁

D、圆礁

答案：D

36.对生态系统中能量流动的研究不包括

A、物种

B、种群

C、食物链

D、生态系统

答案：A

37.下列不属于脱氮作用的是

A、厌氧环境氨的氧化作用

B、有氧缺氧界面金属催化的硝酸还原作用，

C、有氧无氧界面发生的消化作用

D、硝酸盐异化还原作用

答案：C

38.以下各项不属于深海沉积物的是

A、红黏土软泥

B、钙质软泥

C、硅质软泥

D、有机质软泥

答案：D

39.确定生物群落成员型的依据是

A、植物的种类

B、植物的高度

C、植物的作用

D、植物的功能

答案：C

40.早生植物的特点是

A、根系发达叶表面积较小

B、根系发达叶表面积较大

C、根系不发达叶表面积较小

D、根系不发达叶表面积较大

答案：D

41.水体富营养化的后果是

A、由于藻类大量繁殖，死后要消耗大量氧气，导致鱼类因缺氧而死亡，使渔业产量减少

B、由于藻类大量繁殖，使鱼类的食物增加，导致渔业产量增加

C、对渔业产量没有影响

D、使渔业产量忽高忽低

答案：A

42.以下各项属于生态系统成熟期特征的是

A、有机个体小

B、生活史简单

C、多样性低

D、生态位狭小

答案：D

43.决定海洋浮游植物的净初级生产力不包括

A、太阳的日总辐射量

B、水的温度

C、水中的叶绿素含量

D、光强度随水深度而减弱的衰变系数

答案：B

44.红树林生态系统主要分布在

A、热带或亚热带

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/165010003011011041