

2022年湖南省益阳市中考生物在线测验完整版

1.

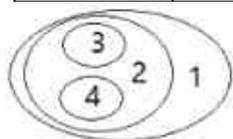
中国自主研发制造的载人深海探测器“蛟龙号”是世界上第一个下潜深度达到7000米以上的探测器。漆黑的海底世界，并非生命的禁区，海底“热泉”更是生命的乐土，在这里，最不可能出现的生物是（ ）

- A. 细菌 B. 藻类 C. 管状蠕虫 D. 蟹

2.

如果用下图表示各种概念之间的关系，表中选项与图示相符的是（ ）

选项	1	2	3	4
A	植物体	器官	保护组织	营养组织
B	雌蕊	胚珠	珠被	子房
C	染色体	蛋白质	DNA	基因
D	细胞	细胞膜	细胞质	细胞核



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

3.

下列流程图正确的是（ ）

- A. 细胞分裂过程：亲代细胞→细胞质分裂→细胞核分裂→子细胞
 B. 人体的结构层次：人体→器官→组织→细胞
 C. 食物链结构：生产者→消费者→分解者
 D. 基因在亲子代间的传递：精子+卵细胞→受精卵→子代

4.

下列关于人类起源及生物进化的描述不正确的是（ ）

- A. 现代类人猿和人类的共同祖先是森林古猿
 B. 化石是研究生物进化的直接证据
 C. 自然选择保留的变异总是有利于生物的生存
 D. 自然选择是通过生存竞争，适者生存，不适者被淘汰的过程

5.

下图为四种单细胞生物示意图，下列对此描述正确的是（ ）



- A. 四种生物的细胞结构中，没有成形细胞核的是甲和乙
 B. 甲以芽孢繁殖，乙以出芽生殖方式繁殖
 C. 丙与丁在细胞结构上的区别是丙仅无细胞壁
 D. 它们都能生长和繁殖