

廉江市八年级生物期末考试（2022年上学期）带答案与解析

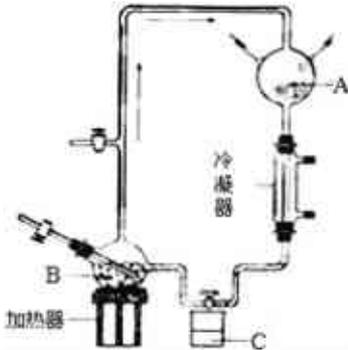
1. 选择题

雷迪的实验推翻了①的基本观点；鹅颈烧瓶实验支持②的观点；③的实验证明了原始地球上可以形成有机物。上述①②③分别为()

- A. 神创论、生生论、巴斯德 B. 自然发生论、生生论、米勒
C. 生生论、化学进化论、巴斯德 D. 自然发生论、自然发生论、米勒

2. 选择题

下图是米勒实验的装置图，下列叙述正确的是()



- A. A内模拟了原始大气及闪电，内有甲烷、氧气、氢气等
B. 该实验能证明原始地球上形成生命
C. 该实验将水烧沸的作用是产生水蒸气
D. C内产生了多种核酸

3. 选择题

考古工作者发现，最古老的生物化石均为水生生物，并且，在越早形成的地层里，水生生物的化石越多，在越晚形成的地层里，陆地生物的化石越多。这一事实说明了生物的进化方向是()

- A. 从水生到陆生 B. 从简单到复杂
C. 从低等到高等 D. 以上三者

4. 选择题

滥用抗生素的后果是病原菌对抗生素的抗药性越来越强，从而导致新型超级病菌的出现，其根本原因在于()

- A. 抗生素的浓度增加使病原菌抗药性增加
B. 病原菌由于接触抗生素产生了抗药性
C. 抗生素对病原菌逐代选择的结果
D. 抗生素引起的病原菌抗药性不断积累的结果

5. 选择题

如图是未被破坏的地层示意图，两个地层中曾挖掘出物种A和物种B的化石。下列关于物种A、B的关系的叙述中不正确的是()

