

海底扩张学说的产生

视频

章节测验

任务点已完成

4.2.1海底扩张学说的产生 已完成

本次成绩：100

1 【单选题】赫斯发现大洋底部存在一系列顶部平坦的山体,这些山体()。

- A、 距离洋中脊越近,地质时代越古老,距离海平面越浅
- B、 距离洋中脊越近,地质时代越年轻,距离海平面越浅
- C、 距离洋中脊越远,地质时代越古老,距离海平面越浅
- D、 距离洋中脊越远,地质时代越年轻,距离海平面越深

我的答案：B

得分：33.3分



2 【多选题】赫斯提出的海底扩张学说的基本理论包括?()

- A、 地幔存在热对流,导致岩浆在洋中脊不断涌出
- B、 岩浆冷凝形成的洋底地壳,被不断向洋中脊两侧推移
- C、 地幔对流的热力源泉来自于地球深部物质放射性元素的裂解
- D、 洋壳在海沟和岛弧一线受阻于大陆而俯冲消熔,达到新生和消亡的平衡

我的答案：ABD

得分：33.3分



3 【判断题】由于大洋中脊不断有岩浆喷出形成新的洋壳,因此大洋地壳逐渐增大,大陆地壳逐渐减小。

我的答案：×

得分：33.4分



上一页

下一页

目录

讨论

笔记



- 3.3 地质时代与生物进化 ✓
- 3.3.1 地球历史时间表中的生... ✓
- 3.3.2 地质时代中的生物进化性 ✓
- 3.4 地质时代与生物进化 ✓
- 3.4.1 进化中古生物学故事 ✓
- 3.4.2 三叶虫是如何进化的? ✓
- 3.5 现代生物学的证据 ✓
- 3.5.1 比较解剖学和胚胎学证据 ✓
- 3.5.2 分子生物学及遗传学证据 ✓
- 3.5.3 生物地理学证据 ✓
- 点击开启自动播放模式
- 第4章 海陆变迁及古地理演变
- 4.1 移动的大陆 ✓
- 4.1.1 世界地图引出的发现 ✓
- 4.1.2 大陆漂移的证据 ✓
- 4.2 古海新底——海底扩张... ✓
- 4.2.1 海底扩张学说的产生 1
- 4.2.2 海底扩张的证据 1
- 4.3 岩石圈就像一个“破碎... ✓
- 4.3.1 板块和板块边界 1
- 4.3.2 板块边界故事多 1
- 4.4 板块运动的驱动力 ✓
- 4.4.1 “热点”理论 1
- 4.4.2 地幔柱构造 2
- 4.5 超级大陆的“三生三世” ✓