

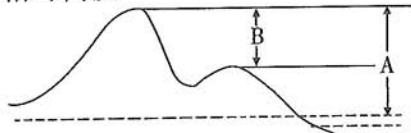
第三节 世界的地形

第一课时 陆地地形 海底地形 (见学生用书 P21)

自主学习

一、陆地地形(★★☆)

1. 海拔和相对高度



(1)海拔(A):指地面某一个地点高出海平面的垂直距离。

(2)相对高度(B):指地面某个地点高出另一个地点的垂直距离,即两个地点之间的高度差。

2. 五种基本地形类型

地形类型	不同点	相同点
平原	海拔较低,一般在 <u>200</u> 米以下	
高原	海拔较高,一般在 <u>500</u> 米以上,边缘比较陡峭	
山地	海拔较高,多在 <u>500</u> 米以上,坡度较陡,沟谷较深	
丘陵	海拔较低,大致在 <u>500</u> 米以下,相对高度一般不超过 <u>200</u> 米	
盆地	多被山地或高原环绕,中部相对低平	

3. 陆地上高峻的山脉主要分布在两大地带。一是太平洋沿岸山脉带,如太平洋东岸自北向南纵贯南、北美洲西部的落基山系,主要由北美洲的落基山山脉和南美洲的安第斯山山脉组成。二是横贯亚欧大陆南部和非洲西北部的山脉带,主要有喜马拉雅山山脉、阿尔卑斯山山脉和阿特拉斯山脉等。

4. 世界陆地地形之最

内容	名称	所在大洲	内容	名称	所在大洲
最高的山脉	<u>喜马拉雅山</u>	<u>亚洲</u>	最高的高原	<u>青藏高原</u>	<u>亚洲</u>
最长的山脉	<u>安第斯山</u>	<u>南美洲</u>	最大的高原	<u>巴西高原</u>	<u>南美洲</u>
最大的平原	<u>亚马孙平原</u>	<u>南美洲</u>	最大的盆地	<u>刚果盆地</u>	<u>非洲</u>

二、海底地形(★★☆)



海底地形示意

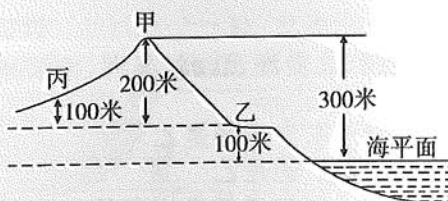
小提示

海底地形中,与人类生产、生活关系最密切的是大陆架,最深的地带是海沟,最平坦的地带是洋盆,最活跃的地带是大洋中脊。大陆架是海洋中最富饶的海区,不仅盛产海洋水产品,而且蕴藏着丰富的石油、天然气等矿产资源。

基础演练

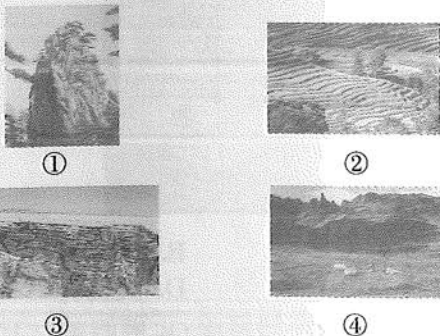
知识点一 陆地地形

1. (2018·青岛校级期中)读图,判断下列说法正确的是()



- A. 甲地的海拔是 200 米
B. 乙地的海拔是 100 米
C. 甲、乙两地的相对高度是 100 米
D. 甲、丙两地的相对高度是 300 米
2. 海拔在 500 米以上,坡度较陡,沟谷较深的陆地地形是()
A. 高原 B. 山地 C. 丘陵 D. 盆地

读地形类型景观图,回答 3~4 题。



3. 图中没有展示出的地形类型是()
A. 盆地 B. 高原 C. 丘陵 D. 平原

4. ①地形类型一般呈线状延伸,成为山脉,世界上最长的山脉是()

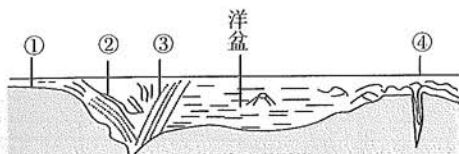
A. 喜马拉雅山脉 B. 安第斯山脉
C. 阿特拉斯山脉 D. 落基山脉

知识点二 海底地形

5. 下列地形属于大陆向海洋的自然延伸部分,坡度较缓,水深一般在 200 米以内的是()

A. 大陆架 B. 海沟
C. 洋盆 D. 大陆坡

6. 读海底地形示意图,判断下列说法正确的是()



A. ①是大陆坡 B. ②是大陆架
C. ③是海沟 D. ④是山脉

能力提升

1. 珠穆朗玛峰的海拔为 8 844.43 米,世界陆地表面最低点死海的海拔为 -415 米,则两地的相对高度为()

A. 8 444.43 米 B. 9 259.43 米
C. -9 244.43 米 D. -8 444.43 米

2. 下面四幅景观图与地形类型对应正确的是()



A. ①高原 ②丘陵 ③盆地 ④平原
B. ①山地 ②丘陵 ③盆地 ④平原
C. ①山地 ②盆地 ③平原 ④高原
D. ①山地 ②盆地 ③丘陵 ④平原

3. (2017·青岛校级期中)读青岛地形图,青岛的主要地形类型是()



A. 平原、高原 B. 平原、丘陵

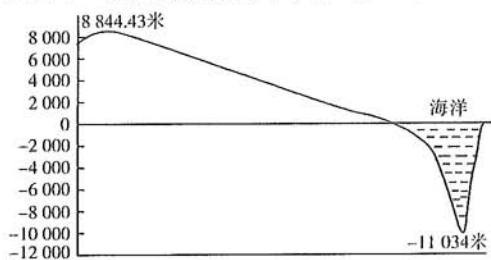
C. 山地、盆地

D. 平原、盆地

4. (2018·市北期中)下列说法不正确的是()

A. 世界最大的高原——巴西高原
B. 世界最大的盆地——四川盆地
C. 世界最深的海沟——马里亚纳海沟
D. 世界最长的山脉——安第斯山脉

(2018·青岛校级期中)读图,回答 5~6 题。



5. 大陆最高点位于()

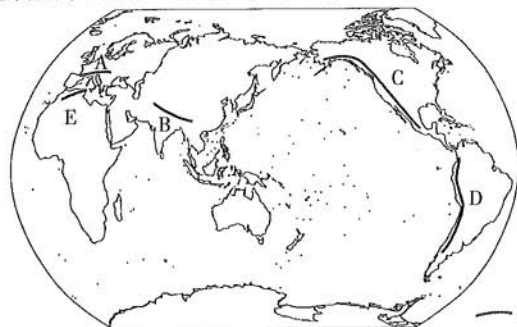
A. 南美洲安第斯山脉的最高峰
B. 科迪勒拉山系的最高峰
C. 欧洲阿尔卑斯山的最高峰
D. 亚洲喜马拉雅山脉的最高峰

6. 海底最低点位于海底的()

A. 大陆架 B. 大陆坡
C. 海沟 D. 大洋中脊

培优创新

读世界主要山脉分布示意图,回答下列问题。



- (1)将下列地形区的代号填入图中相应的位置。

①青藏高原 ②巴西高原 ③亚马孙平原
④刚果盆地

- (2)从图中可以看出,世界有两大山脉带,一是分布于____沿岸,二是分布于____大陆的南部和____洲的西北部。

(3)A是____山脉;B是____山脉;C是____山脉;D是____山脉;E是____山脉。其中,C、D两山脉属于____山系。