

GIẢI BÀI TẬP SGK ĐỊA LÍ LỚP 8 – CÂU HỎI BÀI 19

Câu 1 trang 66

Quan sát hình 19.1, đọc tên và nêu vị trí của dãy núi, sơn nguyên, đồng bằng lớn trên các châu lục?

Trả lời

- Các dãy núi lớn: Cooc-đi-e, A-pa-lat, An-đet (châu Mỹ), Xcan-đi-na-vi, An-pơ (châu Âu); At-lát, Đrê-ken-bec (châu Phi), Cap-ca, Hin-đu-cuc, Thiên Sơn, Côn Luân, An-tai, Xai-an, Hi-ma-la-a, U-ran (Châu Á); Đông Ô-xtray-li-a (châu Đại Dương).
- Các sơn nguyên lớn: Ê-ti-ô-pi-a, Đông Phi (châu Phi), A-ráp, I-ran, Đê-can, Tây Tạng, Trung Xi-bia (châu Á), Tây Ô-xtray-li-a (châu Đại Dương), Bre-xin (châu Mỹ).
- Các đồng bằng lớn: đồng bằng trung tâm (Bắc Mỹ), A-ma-dôn, La Pla-ta (Nam Mỹ), Đông Âu (châu Âu), Công-gô (châu Phi), đồng bằng Ấn - Hằng, Mê Công, Hoa Bắc, Tây Xi-bia (châu Á), đồng bằng trung tâm (châu Đại dương).

Câu 1 trang 68

Quan sát các hình 19.1, 19.2 và dựa vào kiến thức đã học, cho biết các dãy núi cao, núi lửa của thế giới xuất hiện ở vị trí nào của các mảng kiến tạo?

Trả lời

Các dãy núi cao, núi lửa của thế giới xuất hiện ở vị trí tiếp xúc các mảng kiến tạo (các mảng kiến tạo chờm lên nhau hoặc các mảng đang tách nhau ra).

Câu 2 trang 68

Quan sát các hình 19.3, 19.4, cho biết nội lực còn tạo ra hiện tượng gì? Nêu một số ảnh hưởng của chúng tới đời sống con người?

Trả lời

- Các hiện tượng: động đất, tạo ra các đảo núi lửa, các lớp đất đá bị xô lệch.
- Ảnh hưởng của chúng tới đời sống con người:
 - + Động đất: phá hủy nhà cửa, đường xá, cầu cống, gây thiệt hại về người...
 - + Các đảo núi lửa: khi dung nham phong hóa tạo ra đất ba da màu mỡ thích hợp trồng cây công nghiệp...

+ Các lớp đất đá bị xô lệch: tạo ra cảnh quan đẹp, thu hút khách du lịch.

Câu 3 trang 68

Quan sát các ảnh dưới đây, mô tả hình dạng địa hình trong ảnh và cho biết chúng được hình thành do các tác động nào của ngoại lực?

Trả lời

- Ảnh bờ biển cao ở Ô-xtray-li-a:

+ Mô tả: hình ảnh khối đá bị bào mòn, đục thủng thành hình vòm cong, một bên gắn núi đá ven biển, một bên có chân chổng ở mép nước, xung quanh là biển.

+ Giải thích: cảnh quan trên có được là do gió và nước biển bào mòn, phần mềm bị bóc đi, phần đá cứng còn lại tạo thành vòm cong.

- Ảnh nấm đá bad an ở Ca-li-phooc-nia (Hoa Kỳ):

+ Mô tả: Khối đá có chân nhỏ và mũ đá lớn lon trông như cây nấm, hình dạng tương đối gồ ghề.

+ Nguyên nhân: Trước đây có thể là cả một quả núi hoặc khối đá lớn, do thay đổi nhiệt độ, do gió, mưa nên các lớp đá bên ngoài bị vỡ vụn dần, còn lại khối đá cứng bên trong, phía dưới do tác động của gió mang theo cát nên sức bào mòn mạnh hơn là cho phần dưới nhỏ đi, tạo thành chân nấm.

- Ảnh cánh đồng lúa gạo ở một châu thổ sông (Thái Lan):

+ Mô tả: cánh đồng lúa bằng phẳng, xanh tốt, phía xa là làng hoang mạc.

+ Nguyên nhân: xưa kia là vùng trũng hoặc cũng có thể là vùng biển nông (thuộc vịnh Thái Lan), phù sa sông đã bồi đắp tạo nên đồng bằng và đã được khai phá để trồng lúa gạo.

- Ảnh thung lũng sông ở vùng núi Áp-ga-ni-xtan.

+ Mô tả: các ngọn núi lô nhô, sườn dốc, thung lũng dòng sông uốn lượn quanh chân núi.

+ Nguyên nhân: dòng chảy bào mòn và cuốn đi đất đá, làm cho thung lũng ngày càng mở rộng.

Câu 1 trang 69

Sử dụng lược đồ 19.1 và kiến thức đã học, hãy tìm thêm ba ví dụ cho mỗi dạng địa hình?

Trả lời

Ví dụ: bờ biển bị sóng đánh vỡ bờ, nước xả núi, bào mòn các bề mặt...