|  |  |
| --- | --- |
| HỘI CÁC TRƯỜNG THPT CHUYÊN  KHU VỰC DUYÊN HẢI VÀ ĐỒNG BẰNG BẮC BỘ  **TRƯỜNG THPT CHUYÊN**  **CHU VĂN AN – BÌNH ĐỊNH**  **ĐỀ ĐỀ XUẤT** | **ĐỀ THI CHỌN HỌC SINH GIỎI**  **LẦN THỨ XIV- NĂM 2023**  **MÔN ĐỊA LÝ- KHỐI 10**  **Ngày thi: 15/07/2023**  *Thời gian: 180 phút (Không kể thời gian giao đề)*  *(Đề thi gồm 5 câu trong 01 trang)* |

**Câu I** *(4,0 điểm)*

1. Phân tích hiện tượng ngày đêm dài ngắn khác nhau ở vùng nội chí tuyến từ ngày 22/6 đến ngày 23/9.

2. Phân biệt thổ nhưỡng quyển và thạch quyển. Tại sao nói đất và sinh vật có mối quan hệ mật thiết với nhau?

**Câu II** *(4,0 điểm)*

1. Quy luật địa đới biểu hiện ở các yếu tố khí hậu trên Trái Đất như thế nào? Giải thích tại sao khí hậu thể hiện rõ nhất tính địa đới.

2. Chứng minh nước trên Trái Đất luôn tuần hoàn. Điều đó có ý nghĩa gì với sự sống trên bề mặt Trái Đất?

**Câu III** *(4,0 điểm)*

1. Giải thích sự khác nhau về chế độ mưa giữa bờ đông và bờ tây lục địa của khu vực cận chí tuyến. Tại sao áp cao cận chí tuyến hoạt động không liên tục?

2. Phân tích sự hình thành các vành đai khí áp trên Trái Đất. Tại sao ngày hè trời nhiều mây thì đỡ nóng, đêm đông trời nhiều mây lại đỡ lạnh?

**Câu IV** *(3,0 điểm)*

1. Phân tích các nhân tố ảnh hưởng tới sự phân bố dân cư trên thế giới. Trong các nhân tố đó, nhân tố nào là quan trọng nhất? Tại sao?

2. Tại sao các nước đang phát triển phải điều chỉnh quá trình đô thị hóa?

**Câu V** *(5,0 điểm)*

1. Vì sao phải chuyển dịch cơ cấu kinh tế theo lãnh thổ? Khoa học–kĩ thuật và công nghệ được coi là nguồn lực quan trọng để phát triển kinh tế?

2. Cho bảng số liệu:

***Sản lượng khai thác than và dầu mỏ của thế giới giai đoạn 1990-2017*** *-* (Đơn vị: triệu tấn)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Năm** | **1990** | **2000** | **2003** | **2010** | **2015** | **2017** |
| Than | 3387 | 4921 | 5300 | 7479 | 7953 | 7704 |
| Dầu mỏ | 3331 | 3741 | 3904 | 3977 | 4365 | 4380 |

*(Nguồn: Thống kê của Ngân hàng thế giới - World Bank)*

a. Tính tốc độ tăng trưởng sản lượng khai thác than và dầu mỏ của thế giới từ 1990-2017.

b. Nhận xét và giải thích về tốc độ tăng trưởng sản lượng khai thác than và dầu mỏ của thế giới giai đoạn 1990 – 2017.

**-------- HẾT --------**

*Họ và tên thí sinh: Số báo danh:*