|  |  |
| --- | --- |
| **Trường THPT Chuyên Lê Quý Đôn – TP. Đà Nẵng**  ĐỀ THI ĐỀ XUẤT  *Đề thi gồm 01 trang* | **KỲ THI CHỌN HỌC SINH GIỎI CÁC TRƯỜNG THPT CHUYÊN**  **KHU VỰC DUYÊN HẢI VÀ ĐỒNG BẰNG BẮC BỘ**  **LẦN THỨ XIV, NĂM 2023**  **ĐỀ THI MÔN: ĐỊA LÍ - LỚP 10**  *Thời gian: 180 phút (Không kể thời gian giao đề)*  *Ngày thi: 15/7/2023* |

**Câu 1** (*4,0 điểm*)

a) Tại sao quanh năm ở Xích đạo, ngày 21/3 và 23/9 ở mọi địa điểm trên Trái Đất có ngày và đêm bằng nhau? Chứng minh rằng các quá trình phong hóa tác động tới địa hình khác nhau giữa các khu vực trên Trái Đất.

b) Chứng minh địa hình là nhân tố ảnh hưởng gián tiếp đến sự hình thành đất. Vì sao sinh vật đới ôn hòa rất đa dạng?

**Câu 2** (*4,0 điểm*)

a) Phân tích tác động của biến đổi khí hậu đến vòng tuần hoàn của nước? Giải thích nguyên nhân làm cho độ mặn và nhiệt độ nước biển và đại dương có sự khác nhau giữa xích đạo và cực?

b) Quy luật địa đới thể hiện như thế nào trong quá trình phong hóa? Vì sao qui luật địa đới là qui luật quan trọng nhất của lớp vỏ địa lí?

**Câu 3** (*4,0 điểm*)

a) So sánh sự giống nhau, khác nhau giữa frông và dải hội tụ nhiệt đới.

b) Phân tích vai trò của nhiệt độ trong sự phân hóa khí hậu trên Trái Đất.

**Câu 4** (*4,0 điểm*)

a) Phân tích sự khác nhau về tỉ suất tử thô ở các nước phát triển và đang phát triển. Tại sao tỉ lệ lao động phi nông nghiệp ngày càng tăng ở các nước đang phát triển?

b) Giải thích tại sao ở các nước đang phát triển, trong đó có Việt Nam phải điều chỉnh quá trình đô thị hóa?

**Câu 5** (*4,0 điểm*)

a) Tại sao khoa học - kĩ thuật và công nghệ được coi là nguồn lực quan trọng để phát triển kinh tế?

b) Cho bảng số liệu:

SỐ DÂN VÀ SẢN LƯỢNG LƯƠNG THỰC CỦA THẾ GIỚI THỜI KỲ 1990 - 2019

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Năm** | **1990** | **2000** | **2007** | **2013** | **2019** |
| Dân số thế giới (triệu người) | 5300 | 6240 | 6625 | 7137 | 7743 |
| Sản lượng lương thực (triệu tấn) | 1950 | 2060 | 2120 | 2478 | 3076 |

*(Niên giám thống kê năm 2019, NXB Thống Kê)*

Dựa vào bảng số liệu và kiến thức đã học, nhận xét và giải thích về số dân thế giới và sản lượng lương thực thế giới thời kỳ 1990 – 2019.

**-------------- HẾT --------------**

**Người ra đề: Phạm Thị Thanh Dung**

**Số điện thoại: 076.315.0519**