

**SỞ GD&ĐT HÀ NỘI  
LIÊN CỤM TRƯỜNG THPT  
THANH XUÂN - CẦU GIẤY  
MÊ LINH - SÓC SƠN  
ĐÔNG ANH**

**ĐỀ THI OLYMPIC NĂM HỌC 2020 - 2021  
MÔN ĐỊA LÍ LỚP 10  
Thời gian làm bài: 120 phút  
(Đề thi gồm 01 trang)**

**Câu I (4.0 điểm)**

1. Trình bày chuyển động của Trái Đất quanh Mặt Trời và nêu khái quát các hệ quả của chuyển động đó.
2. Nhận xét và giải thích về số giờ chiếu sáng trong ngày ở một số vĩ tuyến trên Trái Đất, căn cứ vào bảng số liệu sau:

**SỐ GIỜ CHIẾU SÁNG TRONG NGÀY Ở MỘT SỐ VĨ TUYẾN TRÊN TRÁI ĐẤT**

Vĩ tuyến	Số giờ chiếu sáng trong ngày (h)			
	21/3	22/6	23/9	22/12
66°33' B (vòng cực Bắc)	12	24	12	0
23°27' B (chí tuyến Bắc)	12	13h30'	12	10h30'
0° (Xích đạo)	12	12	12	12
23°27' N (chí tuyến Nam)	12	10h30'	12	13h30'
66°33' N (vòng cực Nam)	12	0	12	24

**Câu II (5.0 điểm)**

1. Thế nào là quy luật thống nhất thống nhất và hoàn chỉnh của lớp vỏ địa lí? Lấy ví dụ chứng minh và phân tích ý nghĩa thực tiễn của quy luật này.
2. Phân tích mối quan hệ giữa đất và sinh vật. Con người có tác động như thế nào tới sự phân bố của sinh vật trên Trái Đất.

**Câu III (6.0 điểm)**

1. Nêu các nhân tố ảnh hưởng đến tỉ suất sinh thô. Tỉ suất gia tăng dân số tự nhiên quá cao ở các nước đang phát triển ảnh hưởng như thế nào đến sự phát triển kinh tế - xã hội?
2. Trình bày vai trò của ngành nông nghiệp. Giải thích vì sao cây lúa gạo được phân bố chủ yếu ở khu vực châu Á gió mùa?

**Câu IV (5.0 điểm)** Cho bảng số liệu: DÂN SỐ VIỆT NAM NĂM 1995 VÀ 2013

(Đơn vị: nghìn người)

Năm	Tổng số dân	Dân số thành thị	Dân số nông thôn
1995	71 996	14 938	57 058
2013	89 708	28 874	60 834

1. Vẽ biểu đồ thích hợp nhất thể hiện quy mô và cơ cấu dân số phân theo thành thị và nông thôn nước ta năm 1995 và năm 2013.
2. Qua biểu đồ đã vẽ hãy nhận xét và giải thích về sự thay đổi cơ cấu dân số phân theo thành thị và nông thôn ở nước ta.

.....**Hết**.....

**Thí sinh không được sử dụng tài liệu. Cán bộ coi thi không giải thích gì thêm.**

Họ và tên thí sinh: ..... SBD: ..... Phòng thi: .....