1. Sự sống trên Trái Đất bắt đầu từ cách đây 3,5 đến 4 tỷ năm.
2. Người tinh khôn xuất hiện trên Trái Đất cách đây khoảng 200,000 năm.
3. Vật chất quyết định sự sống trên Trái Đất là nước và khí quyển.
4. Dạng sinh vật sống nguyên thủy đầu tiên trên Trái Đất là vi khuẩn.
5. Dạng thực vật nguyên thủy đầu tiên trên trái đất là tảo
6. Sự sống trên Trái Đất là một mạng lưới mong manh và kỳ diệu, nơi tất cả sinh vật và hệ sinh thái phụ thuộc lẫn nhau và cân bằng với môi trường tự nhiên.
7. Tập tục sống đầu tiên của người tinh khôn (Homo sapiens) là săn bắt và hái lượm.
8. Tập tục săn bắt và hái lượm của người tinh khôn (Homo sapiens) kéo dài khoảng 180.000 năm.
9. Cuộc Cách mạng Nông nghiệp bắt đầu khoảng 10.000 năm trước.
10. Yếu tố quyết định sự phát triển của các đô thị là việc kiểm soát và quản lý nguồn nước.
11. Sự tăng dân số trong quá khứ đã thúc đẩy nhiều yếu tố gây mất cân bằng môi trường tự nhiên hiện tại, bao gồm:

-**Khai thác quá mức tài nguyên thiên nhiên**: Để đáp ứng nhu cầu gia tăng, con người đã khai thác rừng, khoáng sản, nước ngọt và đất đai một cách không bền vững.

-**Phát triển nông nghiệp công nghiệp**: Việc chuyển đổi quy mô lớn đất đai để trồng trọt và chăn nuôi đã dẫn đến sự suy giảm đa dạng sinh học và thoái hóa đất.

-**Ô nhiễm không khí và nước**: Sự gia tăng sản xuất và tiêu thụ đã tạo ra lượng lớn chất thải và khí thải, làm ô nhiễm môi trường sống.

-**Phát thải khí nhà kính**: Sự gia tăng sử dụng nhiên liệu hóa thạch trong công nghiệp và giao thông đã góp phần làm nóng lên toàn cầu và thay đổi khí hậu.

-**Đô thị hóa nhanh chóng**: Sự mở rộng các đô thị và cơ sở hạ tầng đã gây áp lực lớn lên các hệ sinh thái tự nhiên, làm thay đổi cảnh quan và hệ sinh thái địa phương.

12. Môi trường tự nhiên ảnh hưởng sâu sắc đến sự sống của con người hiện đại qua nhiều khía cạnh:

- **Khí hậu và thời tiết**: Biến đổi khí hậu gây ra hạn hán, lũ lụt và các hiện tượng thời tiết cực đoan, ảnh hưởng đến sinh kế, nông nghiệp và an ninh lương thực.

- **Nguồn nước**: Sự cạn kiệt và ô nhiễm nguồn nước ngọt gây khó khăn cho việc cung cấp nước sạch, ảnh hưởng đến sức khỏe và phát triển kinh tế.

-**Nông nghiệp**: Môi trường đất đai suy thoái và mất đi sự màu mỡ, ảnh hưởng đến khả năng sản xuất lương thực, làm tăng nguy cơ khủng hoảng lương thực.

-**Sức khỏe**: Ô nhiễm không khí và nước dẫn đến nhiều vấn đề sức khỏe cho con người, như bệnh về đường hô hấp, ung thư và các bệnh liên quan đến nguồn nước bẩn.

-**Đa dạng sinh học**: Sự suy giảm đa dạng sinh học làm mất đi các dịch vụ hệ sinh thái quan trọng như thụ phấn, kiểm soát sâu bệnh và cân bằng hệ sinh thái.

-**Nguồn tài nguyên thiên nhiên**: Khai thác quá mức các nguồn tài nguyên thiên nhiên, như rừng, dầu mỏ, khoáng sản, dẫn đến cạn kiệt và khủng hoảng năng lượng.

-**Di cư và xung đột**: Sự suy thoái môi trường và biến đổi khí hậu đã dẫn đến các cuộc di cư và xung đột liên quan đến tài nguyên, đất đai và nước.

13.

