

Câu	Nội dung	Điểm
1	a. Nguồn gốc tự nhiên Do các hiện tượng tự nhiên gây ra như hiện tượng cháy rừng (do nguyên nhân tự nhiên), lũ lụt, gió bão, núi lửa, sự phân huỷ xác động thực vật tạo ra các khí gây ô nhiễm, các hiện tượng mặn hoá, phèn hoá,...	0,5
	Nhìn chung các nguyên nhân trên xảy ra một cách không thường xuyên tuy nhiên nếu xảy ra tùy theo mức độ có thể gây ô nhiễm môi trường trên một diện rộng tác động sâu sắc đến đời sống con người và sinh vật, có thể tạo ra các rủi ro môi trường.	0,25
	Ví dụ hiện tượng cháy rừng ở Indônêxia năm 1997 đã tạo ra một lượng khói bụi khổng lồ ảnh hưởng tới cả Miền Nam Việt Nam hoặc như hiện tượng núi lửa phun sẽ tạo ra một lượng khói bụi, nhiệt độ ảnh hưởng trên một diện rộng với bán kính nhiều km.	0,25
	b. Nguồn gốc nhân tạo Đây là nguồn gây ô nhiễm thường xuyên, liên tục và ngày càng phát triển. Nó đã và đang diễn ra ở khắp nơi với xu thế ngày càng tăng, đặc biệt tại các thành phố, khu đô thị, các nhà máy xí nghiệp. Nguyên nhân này có thể phân thành các loại sau:	0,5
	- Do hoạt động công nghiệp.	0,25
	- Do hoạt động nông nghiệp.	0,25
	- Do sinh hoạt của con người.	0,25
	- Hoạt động giao thông vận tải.	0,25
	- Hoạt động xây dựng cơ bản.	0,25
- Sản xuất làng nghề.	0,25	
Tổng điểm câu 1		3,0 đ
2	Khái niệm: Đánh giá tác động môi trường (ĐTM) là quá trình khảo sát, phân tích, dự báo, đánh giá các ảnh hưởng tích cực, tiêu cực của dự án đối với môi trường tự nhiên, kinh tế – xã hội khu vực dự án đồng thời đề xuất các giải pháp khắc phục, giảm thiểu các tác động tiêu cực.	0,50
	Mục đích: - Báo cáo ĐTM nhằm cung cấp những thông tin chi tiết về phân tích, khảo sát, đánh giá những tác động có lợi, có hại đến môi trường của các dự án.	0,25
	- ĐTM là cơ sở pháp lý để cơ quan chức năng cấp phép thi công, xây dựng dự án hoặc quyết định có tiếp tục thực hiện hay không.	0,25

Câu	Nội dung	Điểm
	- ĐTM tạo điều kiện để cộng đồng được tham gia đóng góp cho quá trình ra quyết định triển khai dự án.	0,25
	- Thông qua báo cáo ĐTM, toàn bộ quá trình phát triển của dự án sẽ được công khai và xem xét cân bằng lợi ích giữa các bên.	0,25
	Ý nghĩa: - ĐTM được cho là công cụ quản lý môi trường quan trọng trong xã hội. Nó giúp các công tác quy hoạch môi trường được diễn ra hiệu quả, giúp các dự án sớm thực thi, giảm thiểu tình trạng gây ảnh hưởng tiêu cực tới môi trường trong thời gian dài.	0,50
	- ĐTM là công cụ gắn kết mối quan hệ giữa Nhà nước, cơ quan chức năng và cộng đồng.	0,50
	- ĐTM giúp huy động được sự đóng góp của đông đảo tầng lớp trong xã hội, giúp bảo vệ môi trường trong thời gian dài. Từ đó, góp phần nâng cao ý thức, trách nhiệm của các cơ quan quản lý, của chủ dự án và của toàn dân đối với việc bảo vệ môi trường	0,50
Tổng điểm câu 2		3,0 đ
	Dân số, tài nguyên và môi trường có mối quan hệ chặt chẽ và tác động lẫn nhau. Mỗi yếu tố đều có ảnh hưởng và chịu ảnh hưởng bởi các yếu tố khác.	0,5
	Tài nguyên là tất cả các dạng vật chất, tri thức được sử dụng để tạo ra của cải vật chất, hoặc tạo ra giá trị sử dụng mới của con người.	0,5
	Tài nguyên là đối tượng sản xuất của con người. Xã hội loài người càng phát triển, các loại hình tài nguyên và số lượng mỗi loại tài nguyên được con người khai thác ngày càng tăng.	0,5
3	Gia tăng dân số và tài nguyên đất: - Đất bị khai thác quá mức, quá sức phục hồi: Dân số gia tăng gây ra sức ép đến diện tích đất ở, đất sản xuất và các loại đất chuyên dùng khác. - Kỹ thuật canh tác không hợp lý dẫn đến đất bị hoang hóa, sa mạc hóa, nhiễm phèn, nhiễm mặn, ô nhiễm...	0,5
	Gia tăng dân và tài nguyên rừng: - Dân số tăng dẫn đến thu hẹp diện tích rừng do khai thác gỗ, khai thác khoáng sản, phá rừng làm rẫy, mở đường giao thông, tàn phá hệ sinh thái,... - Tám mươi phần trăm diện tích rừng hiện nay bị tàn phá bắt nguồn từ việc gia tăng dân số. Ở Việt Nam, theo ước tính cứ tăng 1% dân số, thì có 2,5% diện tích rừng bị mất đi.	0,5
	Gia tăng dân và tài nguyên nước: - Dân số tăng làm giảm bề mặt ao, hồ và sông. - Làm ô nhiễm các nguồn nước do chất thải, chất độc hóa học trong các hoạt động sản xuất và sinh hoạt của con người. - Làm thay đổi chế độ thủy văn, dòng chảy sông suối do phá rừng và các công trình xây dựng.	0,5

Câu	Nội dung	Điểm
	<p>Dân số và tài nguyên khí hậu:</p> <p>Dân số gia tăng dẫn đến phát thải trong quá trình sản xuất và sinh hoạt tăng theo làm thay đổi các thành phần của môi trường dẫn đến biến đổi khí hậu.</p>	0,5
	<p>Như vậy, rõ ràng rằng dân số tăng sẽ gây ra nhiều sức ép đối với các vấn đề tài nguyên và môi trường. Ngược lại, khi tài nguyên thiên nhiên cạn kiệt, môi trường suy thoái sẽ tác động tiêu cực đến sự tồn tại và phát triển của xã hội loài người. Chính vì vậy, loài người chúng ta cần sớm nhận thức rõ điều này để điều chỉnh sự gia tăng dân số, nhằm phát triển một xã hội bền vững.</p>	0,5
	Tổng điểm câu 3	4,0 đ