

السند :

إن تلوث البيئة (عواقبه خطيرة) تهدد الجنس البشري بالزوال ، بل تهدد حياة كل الكائنات الحية والنباتات ، ولقد برزت هذه المشكلة بعد (أن شهد الإنسان تقدما تكنولوجيا وصناعيا وحضاريا) .
المدخن تنفث الأطنان من الغازات والأتربة التي تفسد الهواء وتجعله غير صالح للتنفس كما تصب المصانع المختلفة يوميا مقادير هائلة من المخلفات والنفايات في مياه الأنهار والمحيطات ، مما يفسدها ويجعلها غير صالحة للاستعمال الآدمي ، أو لنمو الكائنات الحية ، فضلا عما يسببه من تفاقم لمشكلة التلوث البيئي والتي تكمن وراء التوسع في إنشاء المصانع المختلفة واستخدام المبيدات الكيماوية ، التي تستعمل في مكافحة الآفات والحشرات التي تصيب المحاصيل المختلفة على نطاق واسع . والنتيجة أضرار خطيرة على الجو والتربة والنباتات حيث يعود الضرر على الإنسان نفسه نتيجة تأثره بتلك المبيدات .
ويشمل تلوث البيئة كلا من البر والبحر والهواء ، فالكرة الأرضية أصبحت اليوم مشغولة بعمومنا صار كوكبا مشوها ، فالحرارة ألهمت ظهورنا ، وتغيرت المناخ تهدد الجو ، والمبيدات أفسدت الأرض ، والصناعات مزقت " الأوزون " ، والقطع الجائر للأشجار نحر الغابات وهدد الحيوانات ، والسكان لوثوا المياه ، وفي هذا تهديد للحياة على الأرض .

محمد أرناؤوط

الإنسان وتلوث البيئة ص12-بتصرف-

التعليمات

الجزء الأول : 12ن

الوضعية الأولى : 4ن

- 1/ اذكر مسبين للتلوث 1ن
- 2/ التلوث يهدد الجنس البشري بالزوال وضّح ذلك 1ن
- 3/ هات مرادف كلمة " تفاقم " ووظفها في جملة مفيدة 1ن
- 4/ صغ فكرة أساسية للفقرة الثانية 1ن

الوضعية الثانية : 8ن

- 1/ أعرب ما تحته خط في السند إعراب مفردات 2ن
- 2/ بيّن المحل الإعرابي للجملتين بين قوسين في السند 2ن

- 3/ علّل جر كلمة (نفسه) في قول الكاتب : " على الإنسان نفسه " أن
- 4/ استخرج صورة بيانية من الفقرة الأخيرة وسمّها أن
- 5/ حدّد نمط الفقرة الثانية وذلّ عليه بمؤشرين أن
- 7/ قدر قيمة تربية للسند أن

الجزء الثاني :

الوضعية الإدماجية : 8

المساق : في خضم الاكتشافات العلمية الحديثة لاحظت تأثير وسائل النقل العصرية في زيادة نسبة التلوّث.

السندات : " يمثل النقل 27% من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري " .

رشا أبو القاسم - وسائل النقل وتأثيرها على البيئة

" أصبحت السيارة في عام 2005 مسؤولة عن نحو ثلث انبعاث ثاني أكسيد الكربون والمصانع التي تنتج

المعادن ومعدات السيارات تسبب بالثلث الآخر " . الموسوعة الحرة - تأثير وسائل النقل على البيئة



تلعب السيارات دورا متزايدا فيما يتعلق بتأثير الاحتباس الحراري وتلوّث الهواء على الصعيد العالمي بالرغم من تقدمها التقني.

التعليمة : اكتب نصا في حدود أربعة عشر سطرا تبين آخر التطورات في مجال النقل وتأثيرها السلبي على المحيط البيئي موضحا مواردك المكتسبة .