

**السند :**

يُعتبر التلوث أهم خطر يواجه بيئتنا في العصر الحالي، فبسببه أصبح النظام البيئي (مُختلاً) ، فما هي أنواع التلوث ؟ وما خطرهما على الإنسان ؟  
للتلوث عدة أنواع، ولكل نوع أسبابه الخاصة. فهناك تلوث الهواء الناتج عن دُخان و غارات المصانع والسيارات . كذلك تلوث الماء الناجم عن المبيدات و الأسمدة و المياه القذرة. كما نجد تلوث التربة الذي سببه الأوساخ المتناثرة في شوارع المدن والقرى ، وكثرة استعمال المبيدات و الأسمدة . وهذه هي أهم وأخطر أنواع التلوث .  
إن الإنسان معرض للإصابة بأمراض عديدة و خطيرة ، إذا لم يتدارك الأمر. لذا وجب علينا أن نتحمل مسؤولياتنا تجاه هذه المشكلة ، وأن نعمل من أجل الحفاظ على بيئتنا و التقليل من خطر التلوث ، وذلك بالقضاء على أسبابه . ( وأنت عزيزي التلميذ يمكنك المساهمة في حل هذه المعضلة ) ، إذا تصرفت تصرفات و قائية لتجنب كل ما يسيء إلى محيطك البيئي

**الأسئلة :**

**(أ) البناء الفكري : (2.5 ن)**

1. ضع عنواناً مناسباً للسند .
2. ما هي أنواع التلوث المذكورة في السند ؟
3. إيت من السند بمرادف كل كلمة مما يلي : الناجم - المعضلة .
4. استخرج من السند ضد كلمة : يُحسن .

**(ب) البناء اللغوي : (3.5 ن)**

- 1 أعرب ما تحته خط في السند .
- 2 أذكر سبب كتابة كلمة ( مُختلاً ) في السند منصوبة ؟
- 3 استخرج من النص ما يلي : من أخوات كان - مفعول مطلق - جمع مؤنث سالم - مضاف إليه .
- 4 استبدل الضمير أنت بالضمير " أنتم " في الجملة التالية و غير ما يجب تغييره .  
( وأنت عزيزي التلميذ يمكنك المساهمة في حل هذه المعضلة )
- 5 علّل سبب كتابة الهمزة في كلمة : يُسيء .
- 6 علّل سبب كتابة التاء في كلمة : السيارات .

**(ج) الوضعية الإدماجية : (4 ن)**

يعتبر التلوث مشكلة خطيرة تهدد كل الكائنات الحية، لذا يجب علينا أن نحد من هذا الخطر وذلك بمجموعة من الحلول المقترحة .  
- تحدث في حدود 12 سطراً عن الحلول المقترحة للحد من مشكلة التلوث ، موظفا جملة منسوخة بكان أو إحدى أخواتها .

### الأجوبة :

#### أ) البناء الفكري :

1. ضَعْ عنوانًا مناسبًا للسِّند : التَّلَوُّثُ و مخاطره .
2. أنواع التَّلَوُّث المذكورة في السِّند هي : تلَوُّث التُّربة و الهواء و الماء .
3. مرادف كلمة : النَّاَجَم = النَّاتِج .
- مرادف كلمة : الْمُعْضَلَة = المُشْكَلة .
4. استخرج من السِّند ضدَّ كلمة : يُحْسِنُ ≠ يُسِيءُ .

#### ب) البناء اللغوي :

1. أعرّب ما تحته خط في السِّند :  
المدن : مضاف إليه مجرور و علامة جره الكسرة الظاهرة على آخره  
الأمر : مفعول به منصوب و علامة نصبه الفتحة الظاهرة على آخره .  
✓ كُتِبَتْ كلمة ( مُخْتَلًا ) في السِّند منصوبة لأنها : خبر أصبح .  
دخل عليها الفعل الناقص " أصبح " فجعلها منصوبة بعدما كانت مرفوعة .
2. استخرج من السِّند : من أخوات كان أصبح
3. استخرج من السِّند : مفعول مطلق : تصرّفات
4. استخرج من السِّند : جمع مؤنث سالم : السيّارات
5. استخرج من السِّند : مضاف إليه : الهواء
6. استبدل الضمير أنت بالضمير " أنتم " في الجملة التالية و غير ما يجب تغييره .  
( وَأَنْتَ عَزِيزِي التَّلْمِيذُ يُمَكِّنُكَ المساهمةُ فِي حَلِّ هَذِهِ الْمُعْضَلَةِ )  
( وَأَنْتُمْ أَعَزَّائِي التَّلَامِيذُ يُمَكِّنُكُمْ المساهمةُ فِي حَلِّ هَذِهِ الْمُعْضَلَةِ )
7. كتبت الهمزة المتطرّفة على السّطر في كلمة : يُسِيءُ لأنّ ما قبلها ساكن
8. كُتِبَتْ التّاء مفتوحة في كلمة السيّارات لأنها : جمع مؤنث سالم .

## (ب) الوضعية الإدماجية :

يعتبر التلوث مشكلة خطيرة تهدد كل الكائنات الحية، لذا يجب علينا أن نحد من هذا الخطر وذلك بمجموعة من الحلول المقترحة.  
- تحدث في حدود 12 سطرًا عن الحلول المقترحة للحد من مشكلة التلوث، موظفًا جملة منسوخة بكان أو إحدى أخواتها .

يُعتبر التلوث مشكلة خطيرة تهدد حياة الإنسان و جميع الكائنات الحية ، لذا يجب علينا أن نتحمل مسؤولياتنا ونعمل على الحد من هذا الخطر الذي يهدد بيئتنا.  
إذا أردنا أن نقضي على مشكلة التلوث يجب علينا القيام بخطوات فعالة مثل الحد من انبعاث غازات المصانع ودخان السيارات، التوجه لاستخدام الطاقات البديلة التي لا تضر البيئة كالطاقة الشمسية، والإكثار من عمليات التشجير، و القضاء على النفايات و إعادة تدويرها ، كذلك استخدام الأسمدة الطبيعية . إضافة لضرورة وضع قوانين صارمة لمعاقبة كل من يتسبب في تلويث المحيط و البيئة . هذا و يبقى نشر الوعي عن أهمية النظافة و خطر التلوث أهم خطوة نحو تطبيق هذه الإجراءات .  
إن مخاطر التلوث كثيرة ، لكن يمكن الحد منها إذا قمنا بتطبيق الإجراءات التي ذكرناها ، كي نعيد للبيئة حيويتها ونظافتها ، و ننعّم ببيئة آمنة و حياة أفضل لنا و للأجيال التي بعدنا .

قال الله تعالى :

" وَ لَا تُفْسِدُوا فِي الْأَرْضِ بَعْدَ إِصْلَاحِهَا "

بالتوفيق

الصفحة 2/2

انتهى