

المدرسة: _____

التاريخ: _____

اسم الطالب: _____

الصف: _____

اقرأ القطعة التالية وأجب عن الأسئلة التي تليها:

تلوث الهواء



هناك ثلاثة مصادر رئيسية لتلوث الهواء: المواصلات، الصناعة ومحطات الطاقة لإنتاج الكهرباء.

المواصلات: يتم تلوث الهواء في معظم الحالات، في مناطق المدن، نتيجة انطلاق غازات من المركبات.

الصناعة: المصانع المختلفة تشكل مصدراً هاماً لانطلاق ملوثات مختلفة للهواء نتيجة حرق وقود.

محطات الطاقة لإنتاج الكهرباء: محطات الطاقة تحرق وقوداً لكي تنتج الكهرباء. حرق كميات هائلة من الوقود مثل السوّلر، المازوت والفحم الحجري في محطات الطاقة يجعلها مصدراً رئيسياً لانطلاق ملوثات الهواء.

أ. ما هي المشكلة التي تتحدث عنها القطعة أعلاه؟ وضح

ب. يُمكنُ التقليلُ مِنْ تَلَوِثِ الهواءِ إِذَا سَافَرْنَا بِالحافلات هل تُؤَيِّدُ هذه المقولة؟ عَـلِّلْ
إِجَابَتَكَ:

ج. قَارِنْ بَيْنَ مَصَادِرِ تَلَوِثِ الهواءِ المختلفةِ فِي الجدول .

مَحَطَّاتُ الطاقَةِ لِإِنْتِاجِ الكَهْرَبَاءِ	الصَّنَاعَةُ	المُواصلات	
			سبب التلوث
			المركب البيئي المتضرر
			حلول لمنع التلوث

د. مَا هِيَ العَلاقَةُ بَيْنَ اسْتِزْجَاعِ المَوَادِّ وَالْمَوَارِدِ الطَبِيعِيَّةِ؟ اِشْرَحْ.

هـ. مَا هِيَ العَلاقَةُ بَيْنَ اسْتِزْجَاعِ المَوَادِّ وَتَلَوِثِ البِيئَةِ؟ اِشْرَحْ.
