



الفصل الدراسي  
الأول  
٢٠٢٣/٢٠٢٢

الدرس الثاني  
التلوث

الوحدة الرابعة  
الإنسان والأرض

الصف  
السادس

المادة  
العلوم

منهاج  
أردني

### السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من الخيارات الآتية:

- ١- واحد من الغازات الآتية يعد من الملوثات:  
أ- الأوكسجين  
ب- الهيليوم  
ج- ثاني أكسيد الكربون  
د- الهيدروجين
- ٢- واحدة من الملوثات الآتية ليست ملوثات بشرية:  
أ- الحرائق  
ب- النفايات البلاستيكية  
ج- المياه العادمة  
د- المنظفات
- ٣- من المشكلات الصحية التي تصيب الإنسان عند التعرض اليومي لكميات قليلة من الهواء الملوث:  
أ- السعال  
ب- الصداع  
ج- تهيج العينين  
د- جميع ما ذكر
- ٤- تسمى ظاهرة ارتفاع في معدل درجات حرارة سطح الأرض:  
أ- تلوث الماء  
ب- تلوث الهواء  
ج- الاحترار العالمي  
د- تلوث التربة
- ٥- كل مما يأتي من أسباب التلوث، ما عدا:  
أ- رمي النفايات  
ب- زراعة الأشجار  
ج- حرق النفايات  
د- إزالة الغابات
- ٦- واحد من الآتية ليس من مكونات الهواء:  
أ- الهيدروجين  
ب- النيتروجين  
ج- ثاني أكسيد الكربون  
د- بخار الماء
- ٧- المرض الذي يعاني منه المرجان بفعل ارتفاع درجات حرارة المياه، هو:  
أ- مرض الاصفرار  
ب- مرض الاحمرار  
ج- مرض الازرقاق  
د- مرض الابيضاض
- ٨- كل مما يأتي من أسباب تلوث التربة، ما عدا:  
أ- المبيدات الحشرية  
ب- رمي النفايات  
ج- ترشيد استهلاك الطاقة  
د- المواد الكيميائية
- ٩- تؤدي إضافة مواد ضارة إلى البيئة إلى تلوثها وتغيير مكوناتها وخصائصها.  
أ- العبارة صحيحة  
ب- العبارة خاطئة
- ١٠- من مصادر الطاقة البديلة النظيفة التي لا تلوث البيئة طاقة الرياح.  
أ- العبارة صحيحة  
ب- العبارة خاطئة

### السؤال الثاني للملوثات تصنيفين، أذكرها مع الفرق بينهما؟

### السؤال الثالث أكمل الفراغ بالمصطلح المناسب في العبارات الآتية

- ١- إضافة مواد ضارة إلى البيئة مما يؤدي إلى تغيير خصائصها سلباً .....
- ٢- تسمى الغازات التي تحبس الحرارة .....
- ٣- يسمى احتباس الغازات الموجودة في الغلاف الجوي لحرارة الشمس .....

### السؤال الرابع ما أسباب تلوث البيئة؟





الفصل الدراسي  
الأول  
٢٠٢٣/٢٠٢٢

الدرس الثاني  
التلوث

الوحدة الرابعة  
الإنسان والأرض

الصف  
السادس

المادة  
العلوم

منهاج  
أردني

### السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من الخيارات الآتية:

- ١- واحد من الغازات الآتية يعد من الملوثات:  
أ- الأكسجين  
ب- الهيليوم  
ج- ثاني أكسيد الكربون  
د- الهيدروجين
- ٢- واحدة من الملوثات الآتية ليست ملوثات بشرية:  
أ- الحرائق  
ب- النفايات البلاستيكية  
ج- المياه العادمة  
د- المنظفات
- ٣- من المشكلات الصحية التي تصيب الإنسان عند التعرض اليومي لكميات قليلة من الهواء الملوث:  
أ- السعال  
ب- الصداع  
ج- تهيج العينين  
د- جميع ما ذكر
- ٤- تسمى ظاهرة ارتفاع في معدل درجات حرارة سطح الأرض:  
أ- تلوث الماء  
ب- تلوث الهواء  
ج- الاحترار العالمي  
د- تلوث التربة
- ٥- كل مما يأتي من أسباب التلوث، ما عدا:  
أ- رمي النفايات  
ب- زراعة الأشجار  
ج- حرق النفايات  
د- إزالة الغابات
- ٦- واحد من الآتية ليس من مكونات الهواء:  
أ- الهيدروجين  
ب- النيتروجين  
ج- ثاني أكسيد الكربون  
د- بخار الماء
- ٧- المرض الذي يعاني منه المرجان بفعل ارتفاع درجات حرارة المياه، هو:  
أ- مرض الاصفرار  
ب- مرض الاحمرار  
ج- مرض الازرقاق  
د- مرض الابيضاض
- ٨- كل مما يأتي من أسباب تلوث التربة، ما عدا:  
أ- المبيدات الحشرية  
ب- رمي النفايات  
ج- ترشيد استهلاك الطاقة  
د- المواد الكيميائية
- ٩- تؤدي إضافة مواد ضارة إلى البيئة إلى تلوثها وتغيير مكوناتها وخصائصها.  
أ- العبارة صحيحة  
ب- العبارة خاطئة
- ١٠- من مصادر الطاقة البديلة النظيفة التي لا تلوث البيئة طاقة الرياح.  
أ- العبارة صحيحة  
ب- العبارة خاطئة

### السؤال الثاني للملوثات تصنيفين، أذكرها مع الفرق بينهما؟

- ١- ملوثات طبيعية: وهي الملوثات التي لا دخل للإنسان في تكوينها
- ٢- ملوثات بشرية: وهي الملوثات التي تنتج بسبب نشاطات الإنسان المختلفة

### السؤال الثالث أكمل الفراغ بالمصطلح المناسب في العبارات الآتية

- ١- إضافة مواد ضارة إلى البيئة مما يؤدي إلى تغيير خصائصها سلباً ..... التلوث
- ٢- تسمى الغازات التي تحبس الحرارة ..... الغازات الدفينة
- ٣- يسمى احتباس الغازات الموجودة في الغلاف الجوي لحرارة الشمس ..... تأثير البيت الزجاجي

### السؤال الرابع ما أسباب تلوث البيئة؟

- ١- تشييد الإنسان للمصانع
- ٢- اختراع السيارات والقطارات والطائرات
- ٣- زيادة وسائل النقل بسبب تزايد عدد السكان

