

تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية



[com.kwedufiles.www//:https](https://www.kwedufiles.com)

*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثامن اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/8>

* للحصول على جميع أوراق الصف الثامن في مادة اجتماعيات وجميع الفصول, اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/8social>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثامن في مادة اجتماعيات الخاصة بـ الفصل الثاني اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/8social2>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثامن اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/grade8>

* لتحميل جميع ملفات المدرس مذكرات الصفوة اضغط هنا

[bot_kwlinks/me.t//:https](https://t.me/bot_kwlinks)

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

الروابط التالية هي روابط الصف الثامن على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام

الوحدة الثالثة: العالم الإسلامي تحديات وحلول

التلوث البيئي

- **عرف ((التلوث البيئي)):** أي تغيير غير مرغوب به في الخواص الطبيعية أو الكيميائية أو البيولوجية للبيئة المحيطة.
- **أذكر أنواع التلوث البيئي.**

– التلوث الهوائي – التلوث المائي – التلوث الضوضائي – تلوث التربة

عدد مصادر التلوث البيئي

مصادر بشرية

مصادر طبيعية

- البراكين – الغبار
– النفايات – الانفجارات النووية
– رش المبيدات – الاستخدام المفرط للأسمدة

- **ما النتائج المترتبة على : تعرض عناصر البيئة الطبيعية من (هواء وماء وتربة) للتلوث.**
– تصبح خطراً وذات تأثير شديد على التوازن البيئي.

- **فرق بين سلوكيات الأفراد والمجتمعات الإيجابية والسلبية تجاه البيئة الطبيعية. ((نشاط بالكتاب))**

السلوكيات السلبية	السلوكيات الإيجابية
– الإسراف في استخدام المياه والكهرباء.	– ترشيد استخدام المياه والكهرباء.
– الإسراف في قطع الأشجار والنباتات البرية.	– الحفاظ على النباتات البرية.
– إزالة المناطق الخضراء والرعي الجائر.	– إقامة المساحات الخضراء.
– رمي النفايات على الأرض وبالأماكن العامة.	– تدوير النفايات.



- **لاحظ الصورة المقابلة ثم أجب عما يليها من أسئلة : ((نشاط بالكتاب))**

1. ما اسم الجهاز الرقابي الذي تعبر عنه الصورة المقابلة ((شرطة البيئة))

2. في أي عام تم تأسيس هذا الجهاز ((2015)) م

3. أمير البلاد الذي أنشاء هذا الجهاز يسمى الشيخ ((صباح الاحمد الصباح))

أ: التلوث الهوائي

- **برهن أو دلل أو أعط أمثله على تعرض بعض دول العالم الإسلامي للتلوث الهوائي.**
 - **باكستان:** بلغ نسبة التلوث الهوائي بها حوالي 40% بسبب عوادم السيارات.
 - **ماليزيا:** يمثل التلوث الهوائي خطراً على الشعب الماليزي نظراً للتلوث الدخاني أو الضبابي.
- **علل : للتلوث الهوائي أثر سلبي على البيئة وصحة الإنسان ؟**
- **أو عدد الآثار السلبية للتلوث الهوائي .**
 - سبب رئيسي لأمراض القلب والرئة
 - اضطراب الجهاز العصبي.
 - تآكل وتلف المباني والآثار.
- **ماذا يحدث لو ، أو ما النتائج المترتبة على : تعرض منطقة زراعية ما لحريق هائل .**
 - انخفاض نسبة الأوكسجين في الجو
 - التآثير السلبي على الكائنات الحية.
 - تدمير التربة.
 - تدمير الاشجار والنباتات.
- **ما هي مقترحاتك للحد من تفاقم مشكلة تلوث الهواء في دول العالم الإسلامي . ((نشاط بالكتاب))**
 - استخدام الطاقة البديلة .
 - التوسع في زراعة الأشجار .
 - تدوير النفايات
 - استخدام الوقود قليل التلوث .
 - وضع أجهزة لعوادم السيارات .
 - تخطيط المواصلات .
- **أكمل الجمل التالية بما يناسبها :**
 1. الغاز الجوي الذي يرمز له بالرمز O2 يسمى ((**الأوكسجين**))
 2. الغاز الجوي الذي يرمز له بالرمز CO2 يسمى ((**ثاني أكسيد الكربون**))
 3. الدولة الإسلامية الذي بلغ فيها نسبة التلوث الهوائي 40% بسبب عوادم السيارات تسمى ((**باكستان**))
 4. الدولة الإسلامية التي يمثل التلوث الهوائي فيها خطراً على الشعب نظراً للتلوث الضبابي تسمى ((**ماليزيا**))

ب: التلوث المائي

- **بم تفسر: التلوث المائي من أخطر أشكال التلوث البيئي ؟**
 - لأن الماء هو المادة الضرورية لبقاء الحياة على سطح الأرض وأي خلل فيها سيؤدي إلى تدهور واختلال بقية نظام الحياة.

• **برهن أو دلل أو أعط أمثله على تعرض بعض دول العالم الإسلامي للتلوث المائي.**

- **الكويت:** تعرضت للتلوث بيني خطير أثناء الغزو العراقي عام 1990 م وذلك بسكب كميات كبيرة من النفط الكويتي في الخليج.
- **الكويت:** تم ضخ مياه المجاري في جون الكويت في عام 2001 م مما أدى لنفوق الأسماك وتكرر هذا الأمر عام 2017 م.
- **موريتانيا:** عانت من شدة التلوث المائي نتيجة لتسرب كميات كبيرة من بقع الزيت من البواخر في عام 2017 م.

• **علل : للتلوث المائي أثر سلبي على البيئة وصحة الإنسان ؟**

• **أو عدد الآثار السلبية للتلوث المائي .**

- هلاك الكائنات البحرية
- فقدان السواحل لقيمتها الاقتصادية والسياحية
- التأثير على صحة الإنسان.

ج: التلوث الضوضائي

• **فرق بين أسباب ونتائج التلوث الضوضائي.**

أسباب التلوث الضوضائي	مخاطر التلوث الضوضائي
<ul style="list-style-type: none"> - وسائل النقل المختلفة (الطائرات والقطارات). - عمليات البناء والهدم والحفر. - الاجهزة المنزلية (التلفاز والراديو) 	<ul style="list-style-type: none"> - التأثير على الجهاز السمعي. - التأثير على الجهاز العصبي. - ضعف السمع وعدم التمييز بين الاصوات.

• **أعط مثلاً لأحدى مدن العالم الإسلامي التي تعاني من التلوث الضوضائي.**

- **القاهرة:** تعتبر نموذجاً للتلوث الضوضائي نظراً لوجود عدد كبير من السيارات بها.

• **أكمل الجمل التالية بما يناسبها:**

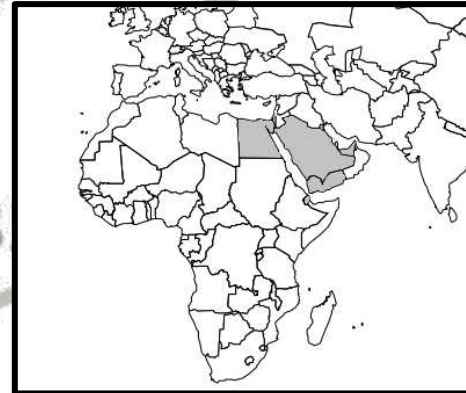
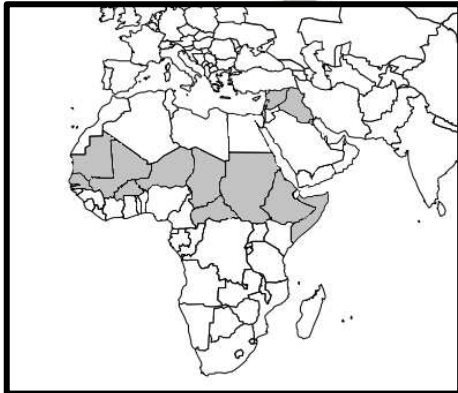
1. تعرضت دولة الكويت للغزو العراقي البائد في عام ((1990)) م
2. الدولة التي ضخت منها مياه المجاري للخليج العربي وتسببت في نفوق الاسماك عام 2001 م وا 2017 م تسمى ((**الكويت**))
3. الدولة الإسلامية التي تعرضت للتلوث المائي نتيجة لتسرب كميات كبيرة من بقع الزيت من البواخر تسمى ((**موريتانيا**))
4. المدينة الإسلامية التي تمثل نموذجاً للتلوث الضوضائي لوجود عدد كبير من السيارات بها تسمى ((**القاهرة**))
5. الإزعاج أو الضجيج يمثل أحد أنواع التلوث البيئي الذي يعرف باسم ((**التلوث الضوضائي**))

د: تلوث التربة

- **عرف ((التصحّر))** هو انجراف التربة على المدن والمناطق الزراعية.
- **بم تفسر: تعتبر التربة عنصراً هاماً من عناصر البيئة الطبيعية ؟**
 - لأنها المصدر الرئيسي لإنتاج الغذاء ويؤدي تدهورها وتلوثها إلى حدوث مشكلة التصحر وانجراف التربة.
- **فرق بين أسباب ونتائج تلوث التربة.**

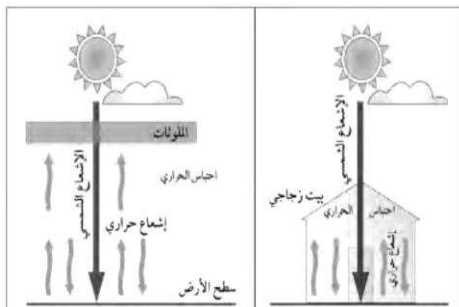
أسباب تلوث التربة	نتائج تلوث التربة
- الإفراط باستخدام المبيدات الحشرية.	- الإخلال بالتوازن البيئي للتربة.
- المخلفات الصناعية والكيميائية والبشرية.	- ضعف عمليات البناء الضوئي للنبات.
- الأمطار الحمضية.	- انحسار الغطاء النباتي.

- **ظل دول العالم الإسلامي التي يصل فيها نسبة التصحر 90% ((نشاط))**
- **ظل دول العالم الإسلامي التي يتراوح فيها نسبة التصحر من 10% إلى 50% ((نشاط))**



- **أكمل الجمل التالية بما يناسبها :**
 1. العام الذي عقد فيه مؤتمر الأمم المتحدة للتصحر ((1977)) م
 2. نسبة التصحر في مصر وجيبوتي ودول الخليج العربي عدا سلطنة عمان تقدر بنحو ((90)) %
 3. نسبة التصحر في كل من لبنان وسوريا والسودان والعراق تتراوح بين ((10 إلى 50)) %

تَحَدِيَّاتُ بَيْئَةِ أُخْرَى ((أ: الاحتباس الحراري))



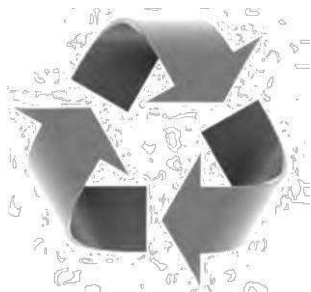
- ما اسم الظاهرة المناخية التي يمثلها الشكل المقابل (الاحتباس الحراري)
- عرف الظاهرة التي يمثلها الشكل المقابل:
- ارتفاع درجات حرارة الأرض عن معدلها الطبيعي مما يؤدي إلى تغيرات مناخية
- فرق بين أسباب ونتائج هذه الظاهرة:

أسباب الظاهرة	نتائج الظاهرة
<ul style="list-style-type: none"> - الزيادة المستمرة لغاز ثاني أكسيد الكربون في الهواء مما تسبب في ارتفاع معدل درجات الحرارة والتأثير على التوازن الطبيعي في البيئة. 	<ul style="list-style-type: none"> - الارتفاع التدريجي في معدل درجات الحرارة. - ذوبان الجليد في القطب الشمالي والجنوبي. - غرق مناطق كثيرة من العالم.

- أكمل الجمل التالية بما يناسبها :**
1. الغاز الأول المسؤول عن الاحتباس الحراري يسمى ((غاز ثاني أكسيد الكربون))
 2. الإعصار الذي ضرب السواحل الشرقية لسلطنة عمان عام 2007م يسمى ((جونو أو غونو))
 3. الدولة التي ضرب إعصار جونو سواحلها الشرقية عام 2007م تسمى ((سلطنة عمان))
 4. العام الذي تعرضت فيه السواحل الشرقية لسلطنة عمان لإعصار جونو أو غونو ((2007)) م
 5. الظاهرة التي نتج عنها إعصار جونو أو غونو عام 2007م تعرف باسم ((الاحتباس الحراري))

ب: النفايات

- عرف المفاهيم التالية :
 ((النفايات)) : هي أي مواد زائدة وغير مرغوبة من المخلفات .
 ((تدوير النفايات)) : إعادة استخدام المخلفات لإنتاج منتجات أخرى أقل جودة .



- ماذا يمثل الشعار الذي أمامك « تدوير النفايات »
- علل : زيادة كمية المخلفات الصناعية والمنزلية في وقتنا الحالي؟
 - بسبب التقدم الصناعي.
 - بسبب السلوك الاستهلاكي لدى الإنسان.
- ما النتائج المترتبة على : زيادة المخلفات بجميع حالاتها الصلبة والسائلة والغازية.
 - يؤدي إلى صعوبة التخلص منها بطريقة آمنة ويترتب على ذلك تدمير البيئة.