

تم تحميل الملف من موقع مدرستي الكويتية

مدرستي

الكويتية

school-kw.com



ننصح بأفضل مذكرة
مذكرات النجاح

حمل تطبيق مدرستي الكويتية



Download on the
App Store

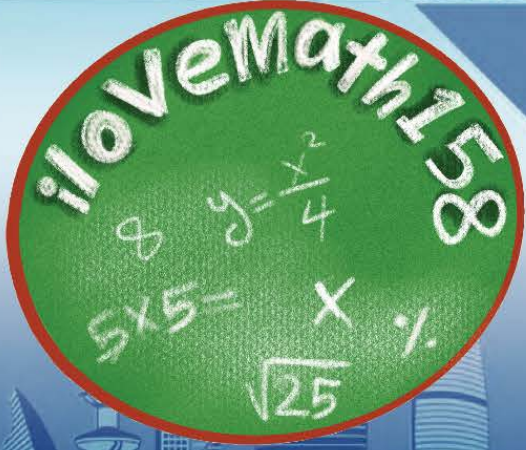


GET IN ON
Google Play



الكويت والعالم

للفيف التاسع



أهداف
التنمية
المستدامة

المرحلة المتوسطة

الطبعة الأولى



الوحدة الأولى

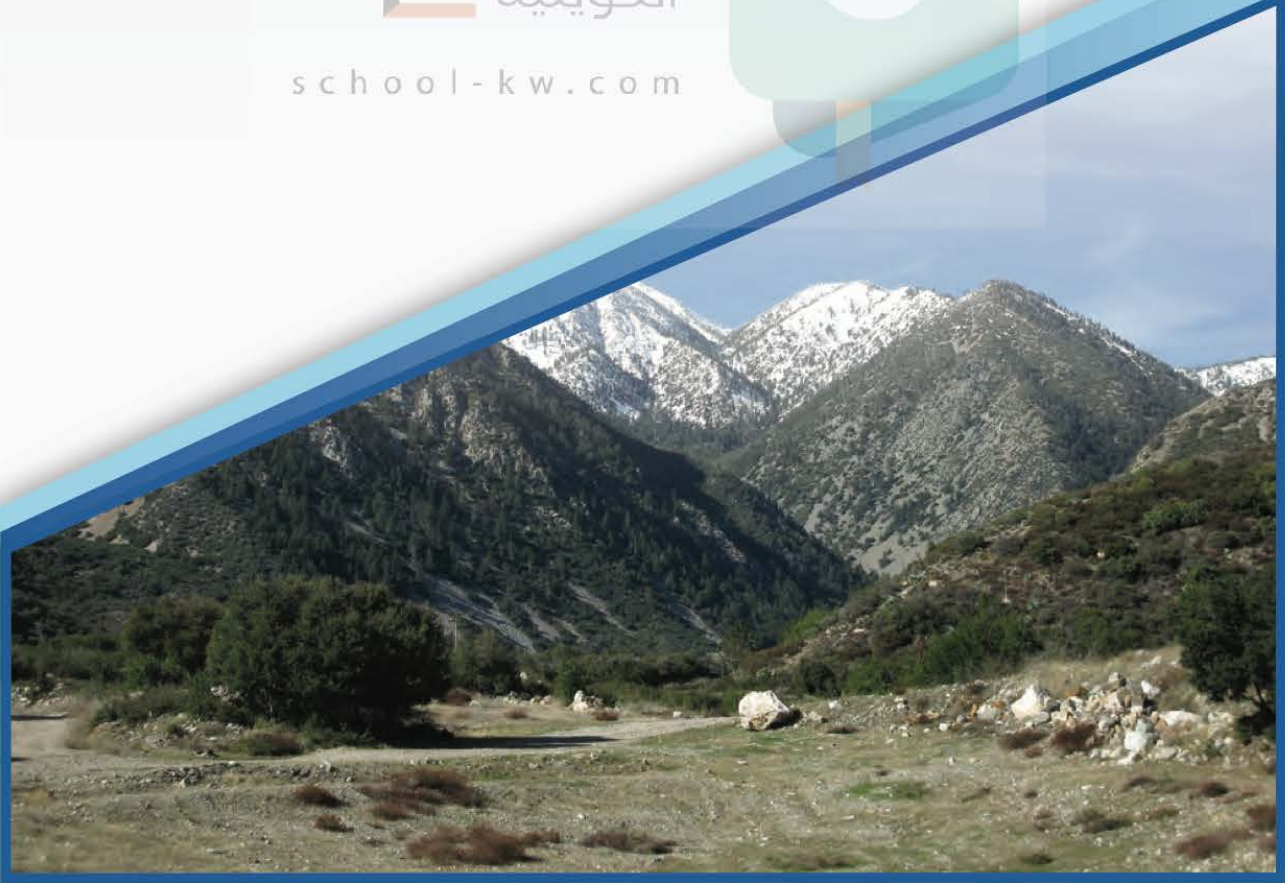
البيئة الطبيعية

أولاً: مفهوم البيئة الطبيعية.

ثانياً: عناصر البيئة الطبيعية (الموقع - التضاريس - المناخ)

ثالثاً: أنواع البيئة الطبيعية.

التقويم





ستتعرف في هذه الوحدة على الآتي:

- ١ - أسباب تنوع البيئات الطبيعية في العالم.
- ٢ - عناصر البيئة الطبيعية (الموقع - التضاريس -

المناخ)
٣ - كيفية تطبيق مفاهيم الوحدة.
مدرستي
الكويتية
school-kw.com



البيئة الطبيعية

يتكون النظام البيئي الطبيعي من مجموعة من العلاقات بين الكائنات الحية وبيئتها والتي تشكلت في مرحلة زمنية، ويتحكم في تطور البيئة الطبيعية قانون التطور العام، وهذه الكائنات الحية وبيئتها هما في توازن بيولوجي حيث إن أي نظام بيئي طبيعي هو نظام محكم متوازن.

أولاً: مفهوم البيئة الطبيعية:

ماذا نقصد بالبيئة؟ وما هي أقسامها؟

هي (الإطار الذي يعيش فيه الإنسان ويحصل فيه على مقومات حياته ويتفاعل فيها مع عناصر البيئة الأخرى).

أقسام البيئة:-

١ - **البيئة غير الحية** وتمثل (التربة والماء والضوء والحرارة والرطوبة والرياح)، حيث تساعد هذه القوى الجسم على التكيف.

٢ - **البيئة الحية** وتمثل (الكائنات الحية التي تعيش في تلك البيئة).

إن العلاقة بين أضلاع مثلث الحياة (**الإنسان - البيئة - الموارد الطبيعية**) هي علاقة تبادلية واعتمادية في نفس الوقت، وبذلك يحافظ كل ضلع على الآخر، ومتى أصبحت العلاقة بين هذه الأضلاع علاقة تنافسية وتدميرية فإن ذلك يعني ببساطة الحكم بالموت على الإنسان على سطح هذا الكوكب.



شكل رقم (١)



شكل رقم (٢)

إذن يقصد **بالبيئة الطبيعية:**

كل ما يحيط بالإنسان من ظاهرات حية وغير حية ليس للإنسان أي دخل في وجودها وتتمثل في بنية الأرض والتضاريس والمناخ والنبات الطبيعي والحيوانات.



شكل رقم (٣) هنري ديفيد

أصبح علم البيئة الطبيعية في العصر الحديث تخصصاً علمياً يدرّس في الجامعات والمعاهد العلمية، ولم يظهر هذا المصطلح الا في منتصف القرن التاسع عشر ميلادي، حيث استخدم من قبل عالم الطبيعة **هنري ديفيد (Henry David)**.

• مميزات البيئة الطبيعية :

- ١ - التوازن البيئي.
- ٢ - العلاقة التبادلية بين عناصر البيئة الطبيعية.
- ٣ - توفر موارد طبيعية عديدة.
- ٤ - وحدات بيئية كاملة ضمن حدود جغرافية.

مثال على عدم التوازن البيئي:

(التصحر، التلوث، قطع الأشجار بطريقة غير منظمة والذي سندرسه لاحقاً)



شكل رقم (٤)

ونستنتج من ذلك بأن **التوازن البيئي** هو التفاعل المستمر بين مكونات البيئة الذي يحفظ استقرارها النسبي في زمن محدد دون أن يتأثر أي مكون على المكونات الأخرى.

تعلمت من الدرس أنّ:

- ١ - البيئة الطبيعية كل ما يحيط بالإنسان من ظاهرات حية وغير حية ليس للإنسان أي دخل في وجودها وتتمثل في بنية الأرض والتضاريس والمناخ والنبات الطبيعي والحيوانات .
- ٢ - البيئة تعد أحد أضلاع مثلث الحياة الذي يتكون من الإنسان والبيئة والموارد الطبيعية.
- ٣ - **البيئة الطبيعية لها العديد من المميزات.....**



نشاط رقم (١)

لاحظ الصورة في الشكل (١)، ثم استخراج أقسام البيئة.

- ١ - البيئة الحية.
- ٢ - البيئة غير الحية.

نشاط رقم (٢)

أكتب أضلاع مثلث الحياة في الشكل المقابل.



نشاط رقم (٣)

شارك زملاءك بزيارة إلى قسم العلوم، وبحث مع معلمي القسم العلاقة بين الكائنات الحية

وبيئتها. • تعتمد جميع الكائنات الحية على البيئة لتزويدها بما تحتاجه من غذاء وماء ومأوى.

- التعايش هو العلاقة الوثيقة بين الكائنات الحية بمختلف أنواعها.
- المنافسة هي العلاقة بين الكائنات الحية التي تعتمد على نفس الموارد.



ثانياً: عناصر البيئة الطبيعية (الموقع - التضاريس - المناخ)

عناصر البيئة الطبيعية هي العناصر التي خلقها الله لخدمة البشر والتي سبق ظهورها وجود الإنسان.

أولاً: الموقع:

هل تعلم

تلتقي جميع مناطق التوقيت في العالم في القطبين الشمالي والجنوبي، لذلك إذا سرنا حول القطبين يصبح بالإمكان الانتقال عبر كل مناطق التوقيت في العالم في غضون ثوانٍ معدودة. انظر شكل (٥)

ينقسم الموقع إلى:



أ) الموقع الفلكي:

هو موقع الدولة بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض.

- اتفق الجغرافيون على تقسيم الكرة الأرضية إلى مجموعة من الخطوط الوهمية المتقاطعة وهي خطوط الطول ودوائر العرض، وباستخدام هذه الخطوط يمكن تحديد كثير من المواقع المختلفة على سطح الكرة الأرضية وبشكل دقيق.

• خطوط الطول:

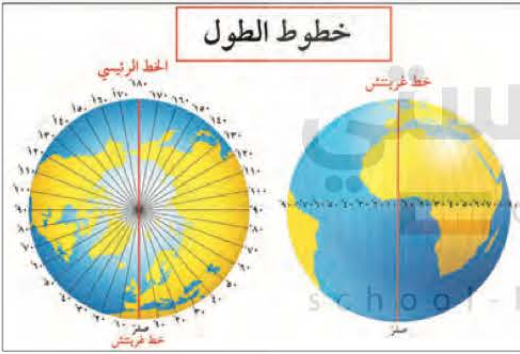
- ١ - خط جرينتش هو خط الأساس ورقمه (صفر).
- ٢ - يقسم خط جرينتش العالم إلى نصفين شرقي وغربي.

٣ - تمتد خطوط الطول ١٨٠° شرقاً و ١٨٠° غرباً من خط جرينتش

٤ - تساعدنا خطوط الطول على تعيين الزمن بين الأماكن على سطح الأرض.

٥ - خط طول ١٨٠° يسمى خط التاريخ الدولي ومنه يبدأ اليوم.

خطوط الطول



شكل رقم (٥)

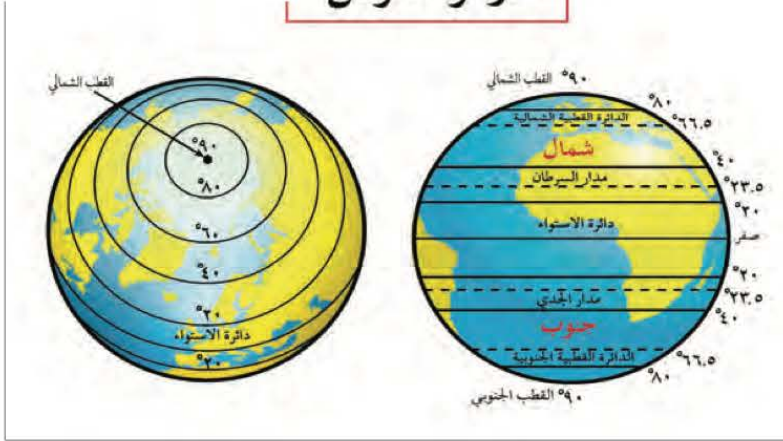


جرينتش: ضاحية قرب لندن

شكل رقم (٦)



دوائر العرض



شكل رقم (٧)

● دوائر العرض:

- ١ - خط الاستواء هو خط الأساس ورقمه (صفر).
- ٢ - يقسم خط الاستواء العالم إلى نصفين شمالي جنوبي.
- ٣ - تمتد خطوط الطول ٩٠° شمالاً و ٩٠° جنوباً من خط الاستواء.

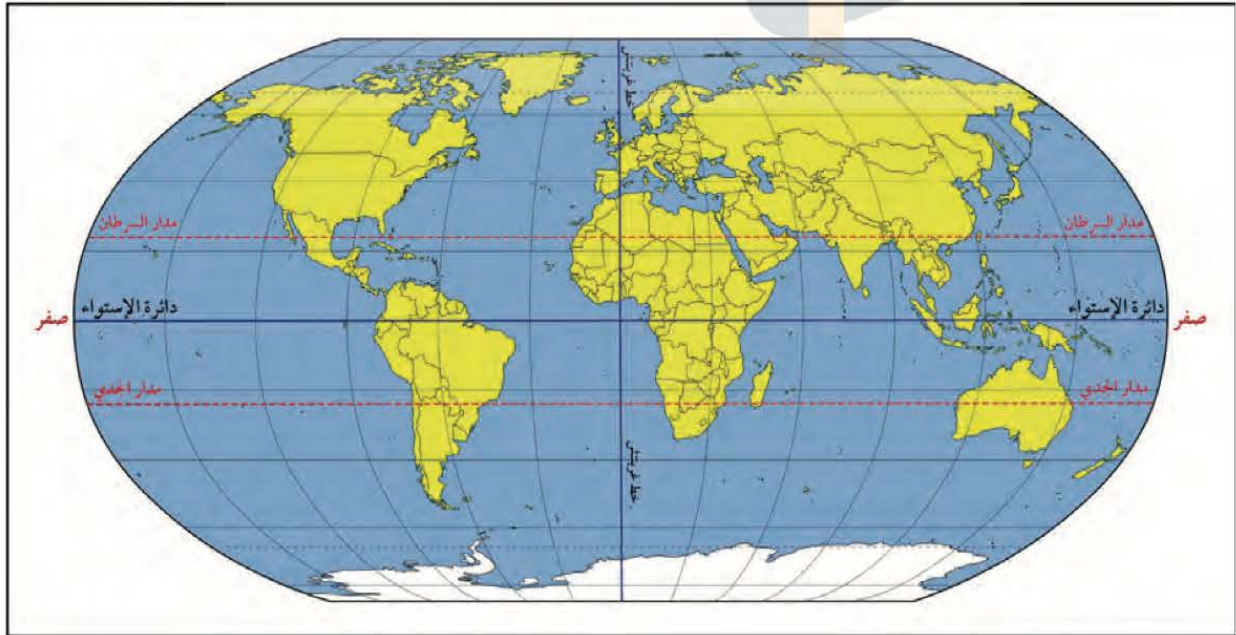
٤ - تساعدنا دوائر العرض على تقسيم الكرة الأرضية إلى أقاليم مناخية.

مثال دولة الكويت :

تقع دولة الكويت ما بين دائرتي عرض ٢٨,٤٥° - ٣٠,٠٥° شمال خط الاستواء. وهي بذلك تقع ضمن المناخ..المصحراوي..الحار.

مدرستي
الكويتية

school-kw.com



خطوط الطول ودوائر العرض

شكل رقم (٨)



ب) الموقع المكاني :

هو موقع الدولة في مكان معين.

● مثال على دولة الكويت

- تقع الكويت في الجهة الجنوبية الغربية بالنسبة لقارة آسيا، وفي جهة الشمال الشرقي بالنسبة لشبه الجزيرة العربية، وفي الشمال الغربي بالنسبة للخليج العربي، وتبلغ مساحتها الإجمالية ١٧,٨١٨ كيلومتر مربع.

هل تعلم

أن روسيا أكبر دول العالم من حيث المساحة حيث تبلغ مساحتها حوال ٢٤٢,٠٩٨,١٧ كم، وأصغر دولة مساحة هي الفاتيكان حيث تقع في قلب العاصمة الإيطالية روما حيث تبلغ مساحتها حوالي ٠,٤٤ كيلومتر.

ج) الموقع النسبي :

هو موقع الدولة بالنسبة لليابس والماء.

● مثال على دولة الكويت

- تحدها من جهة الشمال والشمال الغربي جمهورية العراق، ومن جهة الجنوب والجنوب الغربي المملكة العربية السعودية، ومن جهة الشرق المسطح المائي الخليج العربي.



شكل رقم (٩)



موقع دولة الكويت بالنسبة للعالم

شكل رقم (١٠)



تعلمت من الدرس:

- ١ - تفييد خطوط الطول في معرفة الوقت، ودوائر العرض في تحديد الأقاليم المناخية.
- ٢ - تقع دولة الكويت بين دائرتي عرض $28, 45^\circ$ و $30, 05^\circ$ شمال خط الاستواء، وبين خطي طول $46, 30^\circ$ و $48, 30^\circ$ شرق جرينتش.
- ٣ - جميع مناطق التوقيت في العالم تلتقي في القطبين الشمالي والجنوبي.

نشاط رقم (١)

- فرق بين كل من:

الموقع النسبي	الموقع الفلكي
هو موقع الدولة بالنسبة لليابس والماء.	هو موقع الدولة بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض.
.....
.....
.....
.....



نشاط رقم (٢)

- قارن بين خطوط الطول ودوائر العرض من حيث:

دوائر العرض	خطوط الطول	الموقع الفلكي
		أوجه المقارنة
خط الاستواء ورقمه (صفر).	خط جرينتش ورقمه (صفر).	خط الأساس
• تقسيم الكرة الأرضية إلى أقاليم مناخية.	• تعيين الزمن بين الأماكن على سطح الأرض. • خط طول ١٨٠ يسمى خط التاريخ الدولي ومنه يبدأ اليوم.	الأهمية

نشاط رقم (٣)

- لاحظ الخريطة شكل (٩) ثم حدد موقع الكويت بالنسبة لـ

أ) شبه الجزيرة العربية ... **الشمال الشرقي**

ب) الخليج العربي **الشمال الغربي**



ثانياً: التضاريس:

يقصد بها الملامح الرئيسية لشكل سطح الأرض من مرتفعات ومنخفضات وأودية وسهول.

تختلف القارات بمساحتها كما تختلف بمظاهرها التضاريسية، وأنها تتنوع كلما اتسعت مساحة الأرض.

هل تعلم

- تحدث تغيرات لسطح الأرض بشكل مستمر، قد تكون هذه التغيرات سريعة أو بطيئة.
- كلما ارتفعنا عن سطح الأرض ١٥٠ متراً تقل درجة الحرارة درجة واحدة.

التضاريس

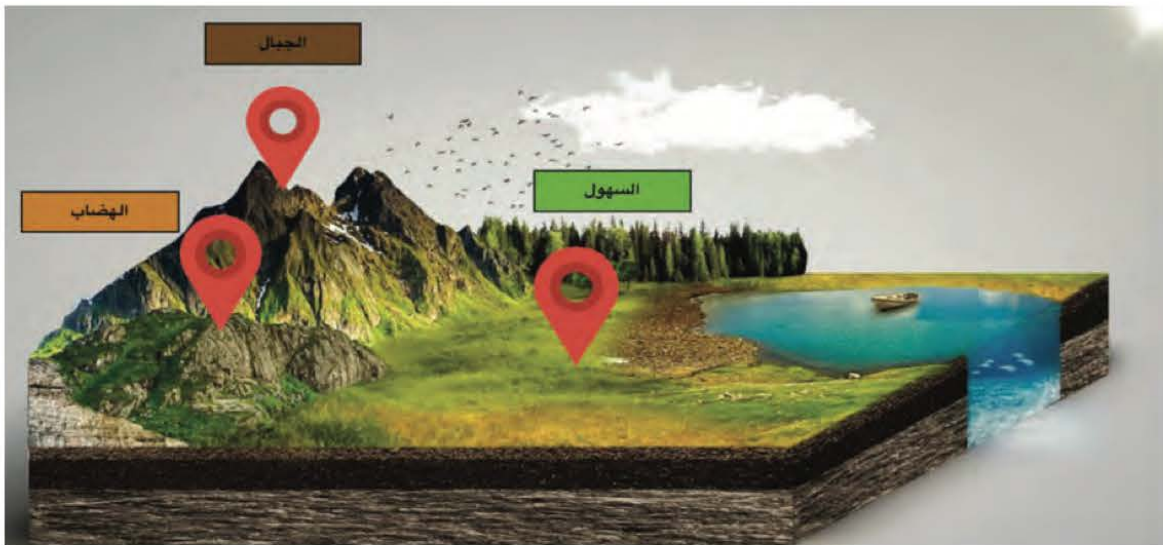


قال تعالى:

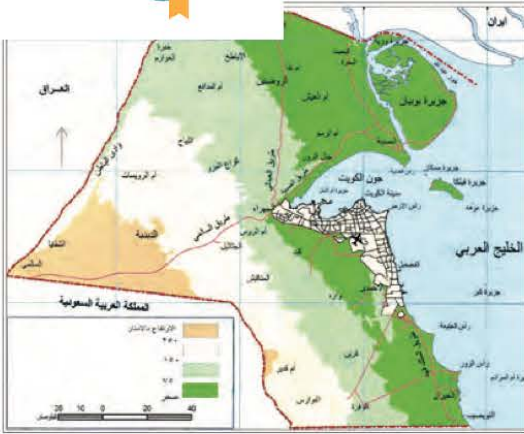
(وَالْأَرْضَ مَدَدْنَاهَا وَأَلْقَيْنَا فِيهَا رَواسِيَ وَأَشْبَتْنَا فِيهَا مِنْ كُلِّ شَيْءٍ مَوْزُونٍ ﴿١٩﴾ وَجَعَلْنَا لِكُلِّ فِيهَا مَعْيِشًا وَمَنْ لَسْتُمْ لَهُ بِرِزْقِينَ ﴿٢٠﴾
من سورة الحجر: آية رقم (١٩) و(٢٠)

- العوامل المؤثرة في التضاريس:

- ١ - الرياح.
- ٢ - الأمطار.
- ٣ - الحرارة.
- ٤ - النباتات.
- ٥ - الإنسان.



شكل رقم (١١)



شكل رقم (١٢)

١ - الجبال :

- هي كل مرتفع من الأرض وله قمة لا يقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر، أما إذا قل الارتفاع عن ذلك فيسمى تلاً.
- اتخذت الجبال شكلها المسنن نتيجة لعوامل التعرية* الشديدة.
- تمثل الجبال ١٢٪ من مساحة القارات وهي أكثر ارتفاعاً من الهضبة، والجبال أقل مظاهر التضاريس صلاحية للاستقرار البشري والتوسع الزراعي، لكن الكثير من الناس يستفيدون من الجبال في مزاولة أنشطة ترفيهية كالتسلق والتزلج.



شكل رقم (١٣)

٢ - الهضاب :

- هي أرض مرتفعة و سطحها مستو، وتمتد على مساحة كبيرة، وتمثل ٣٣٪ من مساحة القارات.
- مثال : هضبة نجد، هضبة الصحراء الكبرى، هضبة التبت.

٣ - السهول :

- مساحة كبيرة من سطح الأرض تتميز باستوائها، وقلة ارتفاعها.
- تمثل ٤١٪ من مساحة القارات، وتعد من أفضل مناطق الاستقرار البشري.

أنواع من السهول :

أ - الساحلية . ب - الفيضية (النهرية)

• أهميتها :

- ١ - تعتبر موانئ طبيعية.
- ٢ - سهولة بناء المساكن عليها.
- ٣ - تركيز السكان فيها لسهولة التنقل.



شكل رقم (١٤)

* التعرية: هي عملية نحت وتشكيل سطح الأرض، ونقل الفتات الصخرية وإرسابها في مكان آخر من خلال الرياح والمياه الجارية والجليد والأمواج والمياه الجوفية.

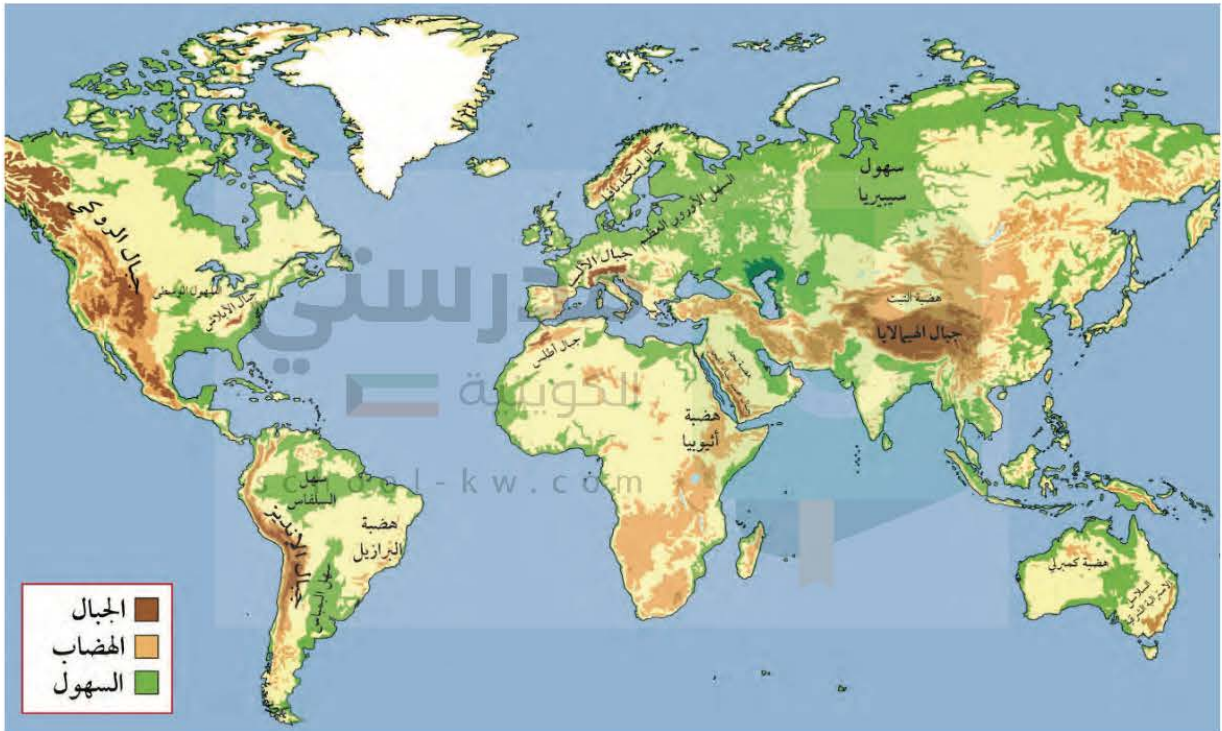


هل تعلم أن:

- الرياضي الكويتي زيد السيد الرفاعي أول عربي يتسلق أعلى قمة في العالم وهي قمة إفرست البالغ ارتفاعها ٨.٨٤٨م عام ٢٠٠٣م.
- منطقة البحر الميت أدنى بقاع الأرض.

هل تعلم أن:

الأشجار القائمة في السهول الاستوائية تتميز بقشرتها السميكة التي تحميها من الحرائق ، وتتميز بجذورها المتوغلة في الأعماق لتمتص بها المياه الجوفية ، ولكثير من هذه الأشجار أشواك تحمي أوراقها من أن تلتهمها حيوانات الرعي.



خريطة العالم التضاريسية
شكل رقم (١٥)

تعلمت من الدرس:

- ١ - تتنوع مظاهر السطح على وجه الكرة الأرضية.
- ٢ - الجبال أقل مظاهر التضاريس صلاحية للاستقرار البشري.
- ٣ - تعد السهول من أفضل مناطق الاستقرار البشري.
- ٤ - درجة الحرارة ترتفع درجة واحدة كلما ارتفعنا عن سطح الأرض ١٥٠ متراً.



نشاط رقم (١)

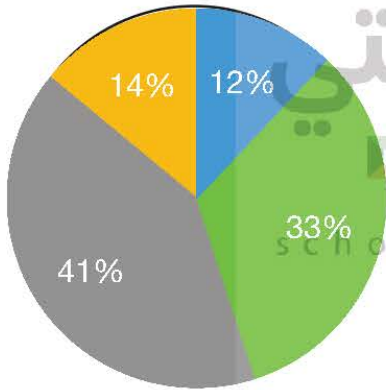
- لاحظ خريطة العالم شكل (١٥) وأكمل الجدول التالي: -

القارات	الجبال	الهضاب	السهول
آسيا	جبال الهيمالايا جبال عسير والحجاز	هضبة نجد هضبة التبت	سهول دجلة والفرات
أفريقيا	جبال أطلس	هضبة أثيوبيا	سهول نهر النيل
أوروبا	جبال الألب جبال اسكندنافيا	الهضاب الوسطى	السهل الأوروبي العظيم

● الجبال ● الهضاب ● السهول ● -

نشاط رقم (٢)

- حول نسبة الجبال والهضاب والسهول إلى دائرة بيانية.



نشاط رقم (٣)

- علل: تعد السهول من أفضل مناطق الاستقرار البشري.

- لأنها تتميز باستوائها، وقلة ارتفاعها.
- يتركز فيها السكان لسهولة التنقل.
- سهولة بناء المساكن عليها.
- تعتبر موانئ طبيعية.

نشاط رقم (٤)

- إذا كنت على سطح الأرض وكانت درجة الحرارة ١٠، وارتفعت ٤٥٠ متر، كم تصبح درجة الحرارة في القمة؟

- ٧ درجات مئوية.



ثالثاً: المناخ:



شكل رقم (١٦)

هو حالة الجو خلال فترة زمنية طويلة. ويختلف المناخ من منطقة إلى أخرى فوق سطح الأرض بشكل واضح تبعاً لعدة عناصر، وغالباً ما يحدث تداخل بين درجات الحرارة وكميات الأمطار وأوقاتها مما يسبب التباين في المناخ السائد في المناطق المختلفة فتنشأ ظروف طبيعية متباينة تؤدي إلى نشأة أنماط مختلفة من النظم المناخية

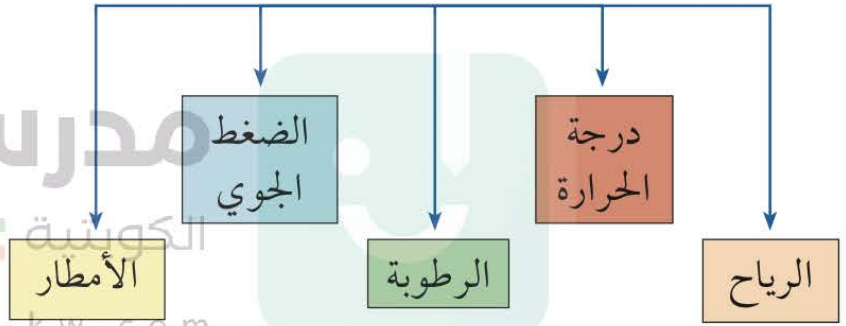
هل تعلم

تعرضت دولة الكويت لأمطار غزيرة في عام ١٩٣٤م، أدت إلى هدم الكثير من البيوت المبنية من الطين وتضرر حوال ١٨,٠٠٠ شخص، وعرفت تلك السنة بسنة الهدامة الأولى.

وسنة الهدامة الثانية كانت في عام ١٩٥٤ حيث هطلت أمطار أكثر غزارة من التي سبقتها وتهدمت الكثير من البيوت.

وفي شهر نوفمبر من عام ٢٠١٨م تعرضت دولة الكويت لموجة من الأمطار الغزيرة التي استمرت لمدة أسبوع، أدت إلى تعطيل الجهات الحكومية في الدولة.

عناصر المناخ



نشاط: ابحث عن تعريف الطقس وناقشه مع معلمك.

الأقاليم المناخية:

مساحة من الأرض ذات خصائص مناخية متشابهة ومتميزة عن غيرها.

الأقاليم المناخية في العالم:

١- الأقاليم المناخية الحارة:

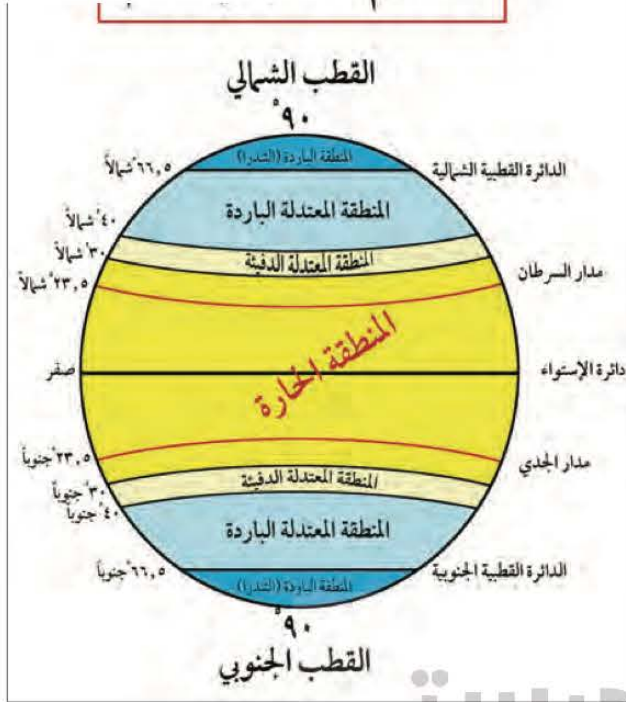
هي الأقاليم الواقعة بين خط الاستواء ودائرة عرض ٣٠° شمالاً وجنوباً ومنها المناخ الاستوائي، وأهم ما تتميز به ارتفاع درجة الحرارة والأمطار طوال العام في المناخ الاستوائي.

٢- الأقاليم المناخية المعتدلة الدفيئة:

هي الأقاليم الواقعة بين دائرتي عرض ٣٠° - ٤٠° شمالاً وجنوباً، ومن أمثلتها مناخ البحر المتوسط، ويمتاز الاعتدال مع الميل إلى ارتفاع درجة الحرارة صيفاً والدفء شتاءً.



الأقاليم المناخية



توزيع الأقاليم المناخية
شكل رقم (١٧)

٣ - الأقاليم المناخية المعتدلة الباردة:

هي الأقاليم الواقعة فيما بين دائرتي عرض 40° - 60° شمالاً وجنوباً، ومن أمثلتها مناخ غرب أوروبا، ويمتاز بالاعتدال مع الميل للبرودة وخاصة في أشهر الشتاء.

٤ - الأقاليم المناخية الباردة:

هي الأقاليم الواقعة فيما بين دائرتي عرض 60° - 90° شمالاً وجنوباً، ومن أمثلتها مناخ التندرا (الصحاري الباردة)، وتمتاز هذه الأقاليم بانخفاض درجة الحرارة إلى ما دون الصفر معظم أشهر السنة.

تعلمت من الدرس:

- ١ - تعدد عناصر المناخ.
- ٢ - تنوع الأقاليم المناخية في العالم.
- ٣ - تقع دولة الكويت ضمن الأقاليم المناخية الحارة.
- ٤ - المناخ يختلف من منطقة إلى أخرى.....

نشاط رقم (١)

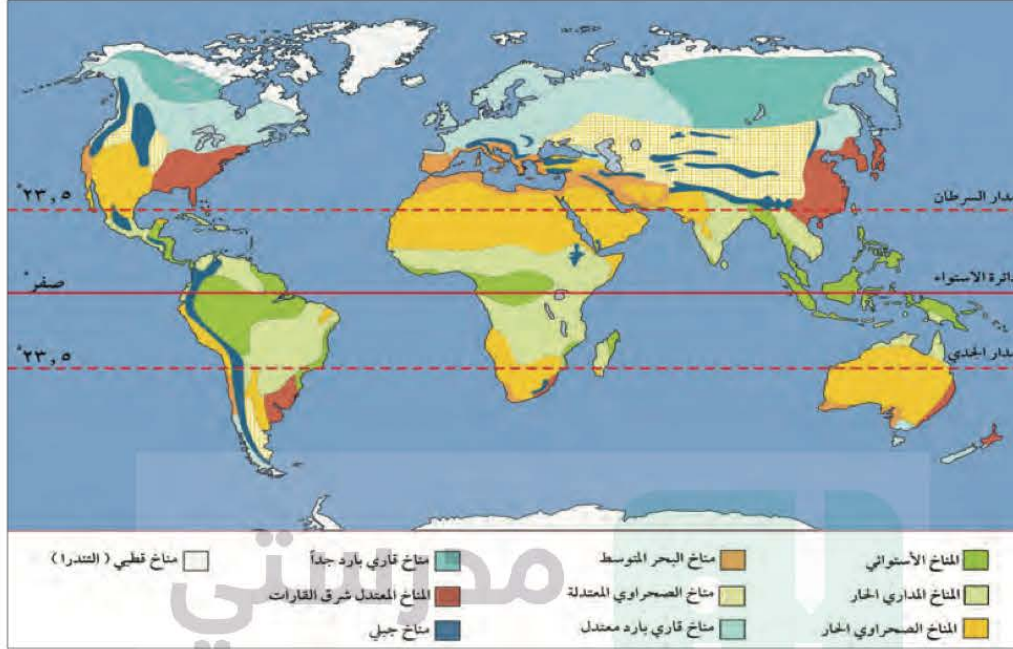
- عرف مفهوم.

المناخ
هو حالة الجو خلال فترة زمنية طويلة.....
.....



نشاط رقم (٢)

- لاحظ الشكل رقم (١٨) ثم أجب عما يلي:



شكل رقم (١٨) الكويتية

١ - حدد الإقليم المناخي لدولة الكويت.

.....**المناخ الصحراوي الحار.**

٢ - الإقليم المناخي الأكثر انتشاراً في العالم؟

.....**المناخ الصحراوي الحار.**

٣ - الإقليم المناخي الذي تفضل العيش فيه؟ ولماذا؟

.....**مناخ البحر المتوسط، لاعتدال المناخ.**

نشاط رقم (٣)

شارك زملاءك بكتابة تقرير عن تنوع الأقاليم المناخية في العالم من خلال محركات البحث الإلكتروني.
بقدر. حكمة. الله. تعالى. في تنوع الأقاليم المناخية. فالأقاليم المناخية مناطق متصلة أو منفصلة من
سطح الأرض ولكنها متشابهة في خصائصها المناخية من حيث درجة الحرارة والرياح والأمطار.....

تم تحميل الملف من موقع مدرستي الكويتية

مدرستي

الكويتية

school-kw.com



ننصح بأفضل مذكرة
مذكرات النجاح

حمل تطبيق مدرستي الكويتية



Download on the
App Store



GET IN ON
Google Play



ثالثاً: أنواع البيئة الطبيعية

أولاً: بيئة تضاريسية:



تنقسم إلى



قال الله - تعالى - في سورة النحل:
(وَهُوَ الَّذِي سَخَّرَ الْبَحْرَ لِتَأْكُلُوا مِنْهُ لَحْمًا
طَرِيًّا وَتَسْتَخْرِجُوا مِنْهُ حَبْلًا ثَلَبَسْتُمْ مِنْهَا وَتَرَى
الْفُلَّكَ مَوَاجِرَ فِيهِ وَلِتَبْتَغُوا مِنْ فَضْلِهِ
وَلَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ ﴿١٤﴾) سورة النحل الآية: ١٤



شكل رقم (١٩)

فعلى سبيل المثال إذا أخذنا مميزات البيئة البحرية والجبلية نلاحظ ما يلي:

البيئة البحرية: تغطي البحار والمحيطات حوالي ٧١٪ من مساحة الكرة الأرضية.

مميزات البيئة البحرية:

- أ - الحفاظ على التوازن البيئي للكرة الأرضية.
- ب - توفير الثروات المعدنية والنباتية والسمكية المختلفة للإنسان .

ج- توفير طرق المواصلات ومجال للترفيه والسياحة .

مميزات البيئة الجبلية:

- ١ - تخزين المياه الطبيعية والثروات المعدنية المهمة.
- ٢ - تعتبر بيئة طبيعية للحياة البرية .
- ٣ - بيئة للسياحة .

هل تعلم

أن سكان الجبال وحدهم هم القادرون على حماية بيئة المناطق الكبيرة المنعزلة في كل قارة، والتي لم تمسها يد الانسان بعد، فمعرفتهم البيئية تضاهي المعلومات الموجودة في المكتبات العلمية الحديثة .



المناطق والبيئات



شكل رقم (٢٠)

ثانياً: بيئة مناخية:

وتنقسم إلى:

متجمدة معتدلة حارة

نلاحظ أن أنواع البيئات المناخية أيضاً لها ميزات كثيرة، فالبيئة المعتدلة نجدها من أفضل البيئات على وجه الكرة الأرضية. انظر شكل (٢٠)

● ميزات البيئة المعتدلة:

- ١ - ممارسة العديد من الأنشطة.
- ٢ - تنوع الحياة النباتية والحيوانية أكثر من البيئات الأخرى.
- ٣ - ازدياد البناء والاستقرار عن غيرها من البيئات.
- ٤ - إمكانية إقامة النشاط الزراعي والصناعي فيها.

هل تعلم

تعتمد بعض الحيوانات التي تعيش في البيئة المتجمدة (إقليم التندرا) إلى تغيير لون كسائها من البني إلى الأبيض لكي تختبئ أثناء تساقط الثلوج. انظر شكل (٢١)



شكل رقم (٢١)

تعلمت من الدرس:

- ١ - أن هناك أنواعاً عديدة من البيئات الطبيعية .
- ٢ - أن البحار والمحيطات تغطي مساحة كبيرة من الكرة الأرضية .
- ٣ - أن أكثر البيئات المناخية ملاءمة للعيش هي البيئة المعتدلة .
- ٤ - البيئة الجبلية تعتبر بيئة للسياحة.....



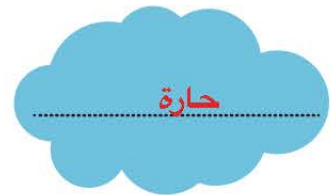
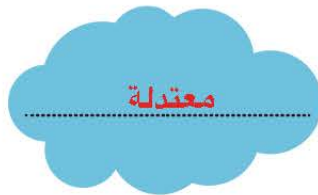
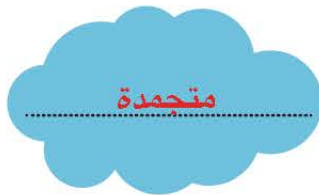
نشاط رقم (١)

أكمل الخريطة الذهنية التالية بما هو مطلوب:



نشاط رقم (٢)

- أكمل الشكل التالي حسب ما هو مطلوب.





نشاط رقم (٣)

- لاحظ الصور التي أمامك ثم حدد أنواع البيئة المناسبة لها.



بيئة متجمدة

بيئة صحراوية

مدرستي
الكويتية

school-kw.com

نشاط رقم (٤)

- علل: تعد البيئة المعتدلة من أفضل البيئات للعيش على وجه الكرة الأرضية.

- ١- ممارسة العديد من الأنشطة.....
- ٢- تنوع الحياة النباتية والحيوانية أكثر من البيئات الأخرى.....

ازدياد البناء والاستقرار عن غيرها من البيئات.

إمكانية إقامة النشاط الزراعي والصناعي فيها.



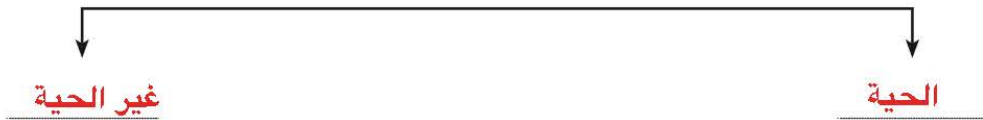
تقويم الوحدة الأولى

أولاً: أكمل العبارات التالية بما يناسبها: -

- ١ - العالم الذي استخدم علم البيئة الطبيعية كمفهوم جديد يدرس في الجامعات يسمى... **هنري ديفيد**
- ٢ - خط الأساس لخطوط الطول يسمى... **خط جرينتش**.
- ٣ - خط طول ١٨٠° والذي يبدأ منه اليوم يسمى **خط التاريخ الدولي**.
- ٤ - تقع دولة الكويت بين دائرتي عرض... **٢٨.٠٥ و ٣٠.٠٥** شمال خط الاستواء
- ٥ - تقع دولة الكويت بالنسبة لقارة آسيا جهة... **الجنوب غربية**.
- ٦ - تقع دولة الكويت بالنسبة لشبه الجزيرة العربية جهة... **الشمال الشرقي**
- ٧ - تقع دولة الكويت بالنسبة للخليج العربي جهة **الشمال الغربي**..
- ٨ - أول رياضي عربي تسلق قمة إفرست اسمه **زيد السيد الرفاعي**
- ٩ - تعرضت دولة الكويت لأمطار غزيرة وعرفت بسنة الهدامة الأولى عام... **١٩٣٤** م
- ١٠ - تعرضت دولة الكويت لأمطار غزيرة استمرت لمدة أسبوع أدت إلى تعطيل جميع الجهات الحكومية عام... **٢٠١٨** م

ثانياً: أكمل المخططات السهمية التالية بما يناسبها: -

١ - أقسام البيئة

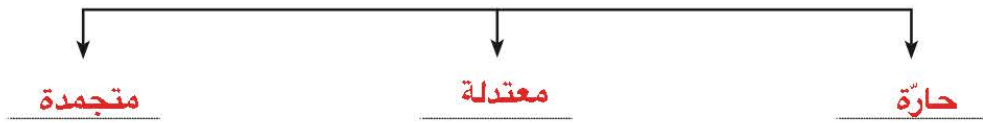




٢ - أقسام البيئة التضاريسية



٣ - أقسام البيئة المناخية



٤ - أقسام التضاريس



٥ - أنواع السهول



٦ - عناصر المناخ





ثالثاً: أكمل الجداول التالية حسب ما هو مطلوب في كل جدول: -

١ - قارن بين كل من:

أوجه المقارنة	خطوط الطول	دوائر العرض
خط الأساس	خط جرينتش ورقمه (صفر)	خط الاستواء ورقمه (صفر)
العدد	٣٦٠ (١٨٠ في الشرق و ١٨٠ في الغرب)	١٨٠ (٩٠ في الشمال و ٩٠ في الجنوب)
الخصائص	خط وهمي يرسم على الكرة الأرضية ويقسمها إلى نصفين شرقي وغربي.	خط وهمي يرسم على الكرة الأرضية ويقسمها إلى نصفين شمالي وجنوبي.
الأهمية	يبدأ اليوم. تعيين الزمن بين الأماكن على سطح الأرض	تقسيم الكرة الأرضية إلى أقاليم مناخية.

لاحظ خريطة العالم شكل (١٥)، وأكمل الجدول التالي:

القارات	الجبال	الهضاب	السهول
آسيا	جبال الهيمالايا جبال عسير والحجاز	هضبة التبت هضبة نجد	سهول سيبيريا
أفريقيا	جبال أطلس	هضبة أثيوبيا	سهول نهر النيل
أوروبا	جبال الألب جبال اسكندنافيا	هضبة بوهيميا	السهل الأوروبي العظيم
أمريكا الشمالية	جبال الأبلاش جبال الروكي	هضبة لورنشيا	السهول الوسطى
أمريكا الجنوبية	جبال الأنديز	هضبة البرازيل	سهل السلفاس سهل البمباس
أستراليا	السلاسل الأسترالية الشرقية	هضبة كمبرلي	السهول الجنوبية



قارن بين الأقاليم المناخية حسب ما هو مطلوب:

المميزات	مثال	دوائر العرض	الأقاليم المناخية
ارتفاع درجة الحرارة والأمطار طوال العام.	المناخ الاستوائي	٠ و ٣٠ شمالاً وجنوباً خط الاستواء	الأقاليم الحارة
الاعتدال مع الميل إلى ارتفاع درجة الحرارة صيفاً والدفء شتاءً.	مناخ البحر المتوسط	٣٠ و ٤٠ شمالاً وجنوباً خط الاستواء	الأقاليم المعتدلة الدفيئة
الاعتدال مع الميل إلى البرودة في أشهر الشتاء.	مناخ غرب أوروبا	٤٠ و ٦٠ شمالاً وجنوباً خط الاستواء	الأقاليم المعتدلة الباردة
انخفاض درجة الحرارة إلى ما دون الصفر معظم أشهر السنة.	مناخ التندرا (الصحاري الباردة)	٦٠ و ٩٠ شمالاً وجنوباً خط الاستواء	الأقاليم الباردة

رابعاً: اكتب ما تعرفه عن:

١ - مميزات البيئة الطبيعية.

التوازن البيئي.

- توفر موارد طبيعية عديدة.

العلاقة التبادلية بين عناصر البيئة الطبيعية. - وحدات بيئية كاملة ضمن حدود جغرافية.

مدرستي
الكويتية
school-kw.com

٢ - مميزات البيئة البحرية.

- الحفاظ على التوازن البيئي للكرة الأرضية.

- توفير الثروات المعدنية والنباتية والسمكية المختلفة للإنسان.

- توفير طرق المواصلات ومجال للترفيه والسياحة.

٣ - مميزات البيئة الجبلية.

- تخزين المياه الطبيعية والثروات المعدنية المهمة.

- تعتبر بيئة طبيعية للحياة البرية.

بيئة سياحية.

٤ - مميزات البيئة المعتدلة.

- ممارسة العديد من الأنشطة.

- تنوع الحياة النباتية والحيوانية أكثر من البيئات الأخرى.

- ازدياد البناء والاستقرار عن غيرها من البيئات.

- إمكانية إقامة النشاط الزراعي والصناعي فيها.

٥ - العوامل المؤثرة في التضاريس.

- الرياح.

- الأمطار.

- الحرارة.

- النباتات.

- الإنسان.

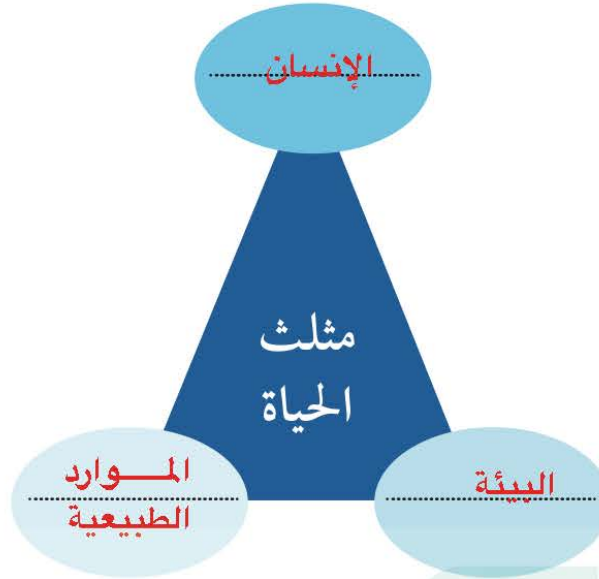


خامساً: عرف المفاهيم والمصطلحات التالية:

١ - بيئة:	هي الإطار الذي يعيش فيه الإنسان، ويحصل فيه على مقومات حياته، ويتفاعل فيها مع عناصر البيئة الأخرى.
٢ - بيئة طبيعية:	هي كل ما يحيط بالإنسان من ظاهرات حية، وغير حية ليس للإنسان أي دخل في وجودها، وتتمثل فيبني الأرض والتضاريس والمناخ والنبات الطبيعي والحيوانات.
٣ - توازن بيئي:	هو التفاعل المستمر بين مكونات البيئة الذي يحفظ استقرارها النسبي في زمن محدد دون أن يتأثر أي مكون على المكونات الأخرى.
٤ - موقع فلكي:	هو موقع الدولة بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض.
٥ - موقع مكاني:	هو موقع الدولة في مكان معين.
٦ - موقع نسبي:	هو موقع الدولة بالنسبة للتيارين والماء.
٧ - تضاريس:	هي الملامح الرئيسية لشكل سطح الأرض من مرتفعات ومنخفضات وأودية وسهول.
٨ - جبال:	هي كل مرتفع من الأرض وله قمة لا يقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر.
٩ - هضاب:	هي أرض مرتفعة سطحها مستو وتمتد على مساحة كبيرة.
١٠ - سهول:	هي مساحة كبيرة من سطح الأرض تتميز باستوائها، وقلة ارتفاعها.
١١ - أقاليم مناخية:	هي مساحة من الأرض ذات خصائص مناخية متشابهة ومتميزة عن غيرها.



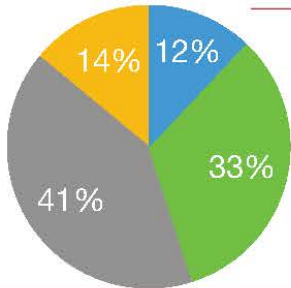
سادساً: عدد أضلاع مثلث الحياة في الشكل المقابل .



سابعاً: علل لما يلي:

- ١ - تعد البيئة المعتدلة من أفضل البيئات للعيش على وجه الكرة الأرضية.
- ممارسة العديد من الأنشطة.
- ازدياد البناء والاستقرار عن غيرها من البيئات.
تنوع الحياة النباتية والحيوانية أكثر من البيئات الأخرى. - إمكانية إقامة النشاط الزراعي والصناعي فيها.
 - ٢ - تعد السهول من أفضل مناطق الاستقرار البشري.
- ممارسة العديد من الأنشطة.
- تنوع الحياة النباتية والحيوانية أكثر من البيئات الأخرى.
- ازدياد البناء والاستقرار عن غيرها من البيئات.
إمكانية إقامة النشاط الزراعي والصناعي فيها.
- ثامناً: حول النسب التالية إلى دوائر بيانية بالوان مختلفة وضع عنوانا مناسباً لها.

السهول - الجبال
الهضاب -



١ - الجبال ١٢٪

٢ - الهضاب ٣٣٪

٣ - السهول ٤١٪

العنوان: نسبة الجبال، والهضاب والسهول



الوحدة الثانية

الإنسان والبيئة الطبيعية

أولاً: أثر البيئة على الإنسان.

١ - أثر البيئة على الناحية الاقتصادية في العالم.

٢ - أثر البيئة على الناحية الاجتماعية في العالم.

ثانياً: أثر الإنسان على البيئة.

أ - مراحل تطور علاقة الإنسان بالبيئة.

ب - مكونات النظام البيئي / الأيكولوجية.

ج - أهمية التشجير لكوكب الأرض.

الكويتية

التقويم

school-kw.com

سكان العالم 7.5 مليارات نسمة حسب القارات

2017

40,467,040

أوقيانوسيا

363,224,006

أميركا
الشمالية

647,565,336

أميركا
اللاتينية

739,207,742

أوروبا

1,246,504,865

أفريقيا

4,478,315,164

آسيا



سنتعرف عزيزي المتعلم في هذه الوحدة على الآتي :

١- العلاقة بين الإنسان والبيئة.

٢- أثر البيئة الطبيعية على الناحية الاقتصادية

والاجتماعية في العالم.

٣- كيفية تطبيق مفاهيم الدرس.

school-kw.com



أولاً: أثر البيئة على الإنسان

مفهوم الاقتصاد البيئي

هو التوزيع الأمثل للموارد الطبيعية التي توفرها البيئة لعملية التنمية المستدامة

١٢ الاستهلاك والإنتاج المسؤولان



شكل رقم (٢٢) التنمية المستدامة



شكل رقم (٢٣) الموارد الطبيعية

١- أثر البيئة على الناحية الاقتصادية في العالم

كما عرفنا أن البيئة الطبيعية التي أوجدها الله للإنسان كانت ولا تزال لها أثر إيجابي على حياته وذلك من حيث توفيرها الخامات والثروات التي تتحول إلى منتجات استهلاكية وتشمل الماء والهواء والتربة والمناخ والنباتات والحيوانات وموارد الطاقة والمجري المائية وتختلف من منطقة لأخرى حسب المعطيات المكونة لها.

العلاقة بين علم الاقتصاد والبيئة:

- ١- دراسة إجراءات حماية البيئة على المنشآت.
- ٢- تقديم المشورات والنصائح المناسبة والمنسجمة مع متطلبات حماية البيئة.
- ٣- المساهمة في زيادة الإنتاج بما تقتضيه التوجهات والتعليقات واللوائح البيئية.
- ٤- دراسة الاستثمارات البيئية التي تحد من الأخطار البيئية.
- ٥- دراسة تكاليف حماية البيئة ونفقات الاستثمار وتأثير حماية البيئة على الأرباح والخسائر وتحليل الجدوى البيئية للمشاريع.



شكل رقم (٢٤) بيئة متقدمة



شكل رقم (٢٥) بيئة نامية

دول نامية حضارياً	دول متقدمة حضارياً
● البرازيل	● الولايات المتحدة الأمريكية
● الهند	● أستراليا
● جنوب أفريقيا	● كندا
● المكسيك	● اليابان
● أوكرانيا	● ألمانيا وبريطانيا

شكل رقم (٢٦) أمثلة عن الدول الحضارية والنامية



عدد السكان

الكثافة السكانية =

مساحة الدولة

٢ - أثر البيئة على الناحية الاجتماعية في العالم
يقصد بالبيئة الاجتماعية «القوانين والأنظمة التي تعمل على تنظيم العلاقات الاجتماعية بين الأفراد، والنشاطات الممارسة من الإنسان داخل البيئة» وهذه البيئة لها جوانب سلبية وأخرى إيجابية تؤثر في طبيعة حياة الإنسان، سواء أكانت هذه البيئة طبيعية أم جغرافية، واجتماعية. هناك علاقة مباشرة بين البيئة الطبيعية والظواهر الاجتماعية، وهذا يؤكد على أهمية الظروف الخارجية التي تحيط بالإنسان. ويبرز أثر البيئة على الناحية الاجتماعية في العالم من خلال:

(أ) بيئة حضارية متقدمة: يملك فيها الإنسان قدرات

علمية وتكنولوجية كبيرة تمكنه من استغلال مواردها حسب رغباته.

(ب) بيئة نامية حضارياً: ويكون فيها الإنسان صاحب

قدرات علمية محدودة لا تمكنه من استغلال موارد البيئة.

ولقد تمكن الإنسان من استغلال موارد البيئة لإشباع حاجاته، وأصبح قادراً على العيش تقريباً في جميع البيئات الطبيعية.

وحول طبيعة العلاقة بين الإنسان وبيئته نجد أن هذه

العلاقة تأثرت عبر العصور بعوامل أهمها:

١ - طبيعة البيئة الجغرافية.

٢ - الكثافة السكانية في مكان محدد.

٣ - قدرة السكان العلمية والتكنولوجية على استغلال الموارد.



تعلمت من الدرس:

- ١ - للبيئة أثر كبير على الناحية الاقتصادية والاجتماعية بالعالم.
- ٢ - تأثرت العلاقة بين الإنسان وبيئته عبر العصور بعدة عوامل.
- ٣ - كلما كانت الدولة متقدمة تمكنت من استغلال مواردها.
- ٤ - الإنسان أصبح قادراً على العيش في جميع البيئات.

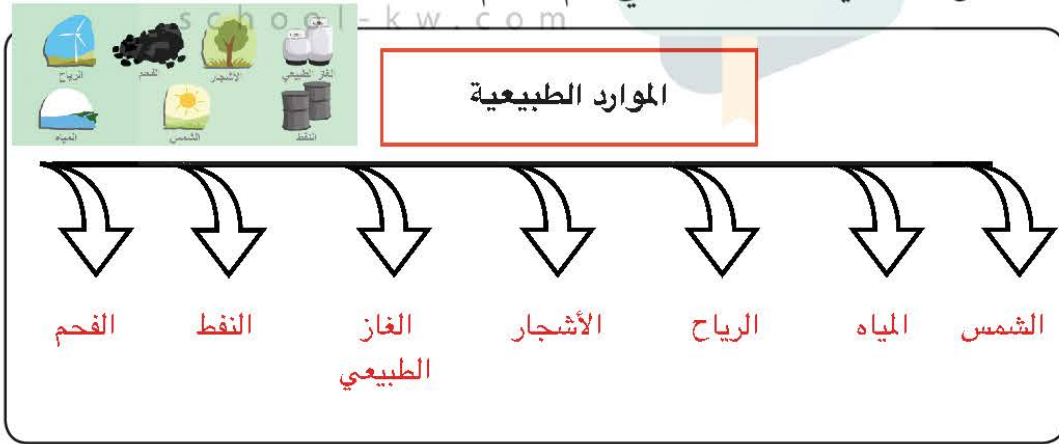
نشاط رقم ١:

- استخراج من الدرس مفهوم الاقتصاد البيئي.

هو التوزيع الأمثل للموارد الطبيعية التي توفرها البيئة لعملية التنمية المستدامة.

نشاط رقم ٢:

- لاحظ شكل (٢٣) في الكتاب المدرسي، ثم صمم مخططاً سهماً للموارد الطبيعية.



نشاط رقم ٣:

- استخدم أحد محركات البحث واستخرج ما يمثله الشكل (٢٢) حسب ما ذكر بالتنمية المستدامة للأمم المتحدة.

أنماط الاستهلاك والإنتاج المستدامة/ تزايد عدد سكان العالم وتدهور الموارد الطبيعية... زيادة التحضير يعني تغذية المزيد من السكان بالأقل من المياه والأراضي الزراعية والعمالة الريفية.



استئناس الحيوانات

هو الاعتناء بالحيوانات الداجنة وتوليدها، بما في ذلك الأبقار والأحصنة والدجاج والماعز أو أي حيوان آخر يُستخدم كمصدر للطعام أو الموارد.



شكل رقم (٢٩)

• المرحلة الثالثة :

الرعي واستئناس وتربية الحيوان والزراعة البدائية

متخذاً من هذه الزراعة سبيلاً ليضمن لنفسه وحيواناته المستأنسة احتياجاتها الغذائية. شكل رقم (٢٩).

• المرحلة الرابعة :

وهي مرحلة الزراعة والاستقرار: حيث وجد الإنسان نفسه في هذه المرحلة مضطراً إلى استكمال سيادته على الأحوال البيئية كي يضمن زراعته من الأزدهار والثروة الحيوانية ونموها ومواصلة الإنتاج وذلك باستهداف السدود والقنوات والبحيرات وترشيده المساكن والقرى والمدن لتحميها من الظروف الجوية المختلفة.

• المرحلة الخامسة :

مرحلة التصنيع وفيها استطاع الإنسان أن يحدث تغيرات كبيرة في البيئة من وسائل التدفئة والتبريد وأيضاً الابتكار لمصادر القوة جعلها طوعاً لإرادته، ولا زالت التقنية الحديثة التي ابتكرها الإنسان تحدث تغيرات عميقة التأثير في البيئة فأصبح الإنسان بمنجزات الصناعية هو مالك زمام الأمور فيها .

مدرستي

الكويتية

school-kw.com



شكل رقم (٣٠)

تعلمت من الدرس :

- ١ - مرت علاقة الإنسان بالبيئة خمس مراحل .
- ٢ - الإنسان له أثر كبير بالبيئة التي يعيش فيها بما حباه الله من إمكانيات كثيرة .
- ٣ - أقوى المراحل التي مر بها الإنسان مع البيئة هي مرحلة التصنيع في الوقت الحالي .
- ٤ - الإنسان أصبح مالك زمام الأمور بمنجزاته الصناعية



نشاط رقم ١:

- علل: في المرحلة الأولى لم يكن الإنسان مؤثراً في البيئة بشكل سلبي.
لأن الإنسان كان يعتمد على الموارد الطبيعية المتوفرة وهذه المرحلة لا تتطلب مشقة.....

نشاط رقم ٢:

- (اكتشف الإنسان في المرحلة الثانية النار واستخدمها) من خلال العبارة السابقة وضح ذلك باستخدام أحد محركات البحث.
كان في اكتشاف النفط نقطة تحول رئيسية في حياة البشر، فقد فتح العديد من المجالات...
المختلفة.

نشاط رقم ٣:

- حلل الصورة شكل رقم ٢٩ وبين علاقتها بدرس اليوم.
ساعد استئناس الإنسان للحيوان على استقرار حياة الإنسان.....

نشاط رقم ٤:

- انظر شكل رقم ٣٠ واستخرج أسماء الدول من خلال أعلامها مستعيناً بأطلس المدرسة أو أحد محركات البحث ومن ثم اذكر اسم المنظمة وضعها بالجدول التالي: -

اسم المنظمة		
١- الدولة فرنسا	٣- الدولة اليابان	٥- الدولة إنجلترا
٢- الدولة ألمانيا	٤- الدولة أمريكا	٦- الدولة إيطاليا
٧- الدولة كندا		



مفهوم النظام الأيكولوجي Ecosystem

مجموعة من العناصر الحية وغير الحية تتفاعل مع بعضها بعضاً ضمن وحدة بيئية متجانسة ونظام متوازن ودقيق، وتعتمد كل مجموعة على الأخرى، وهو سر استمرارية الحياة، ويطلق على النظام الأيكولوجي نظام إعالة الحياة.

• عناصر النظام الأيكولوجي:



شكل رقم (٣١)
عناصر النظام الأيكولوجي

تم تحميل الملف من موقع مدرستي الكويتية

مدرستي

الكويتية

school-kw.com



ننصح بأفضل مذكرة
مذكرات النجاح

حمل تطبيق مدرستي الكويتية



Download on the
App Store



GET IN ON
Google Play



هل تعلم

كلمة إيكولوجيا مستوحاة في الأصل من كلمتين يونانيتين هما: (oikos) بمعنى موطن أو بيت و (logos) بمعنى دراسة وعليه تصبح home science علم دراسة العلاقات المتداخلة لعناصر المكان الذي يعيش فيه الأحياء.



شكل رقم (٣٢)



شكل رقم (٣٣)



شكل رقم (٣٤) البكتيريا والفطريات

١- العناصر غير الحية (Nonliving Components):

تضم هذه العناصر المقومات الأساسية لاستمرار الحياة وتشمل هذه المجموعة الماء والهواء والغازات وأشعة الشمس والصخور والمعادن المختلفة إضافة إلى التربة.

٢- العناصر الحية المنتجة (living Components):

وترتبط هذه المجموعة ارتباطاً وثيقاً بمجموعة العناصر غير الحية، حيث إنها تستمد مقومات الإنتاج منها، فالكائنات الحية النباتية تقوم بإنتاج الغذاء اللازم لمجموعة العناصر الحية المستهلكة.

٣- العناصر الحية المستهلكة (consumers):

وتشمل هذه المجموعة الإنسان الذي يعتبر محور الاهتمام البيئي والاقتصادي والاجتماعي، وكذلك تضم الكائنات الحيوانية والتي تعتمد في غذائها على مجموعة العناصر الحية المنتجة، لذا أطلق عليها اصطلاح مجموعة المستهلكين. وتعتبر المجموعة هي المسؤولة عن تدهور النظام البيئي حيث بلغ عدد سكان العالم ٧,٥ مليارات نسمة عام ٢٠١٧م مما شكل ضغط على الموارد.

٤- العناصر الحية المحللة (المفككة) (Decomposers)

ولهذه المجموعة أهمية كبيرة لأنها تضم الكائنات الدقيقة والمجهرية مثل البكتيريا والفطريات شكل (٣٤) والتي تقوم بدور حيوي وأساسي في النظام الأيكولوجي، حيث تقوم هذه الكائنات بتحليل المواد العضوية سواء كانت نباتية أم حيوانية وتحويلها إلى أصولها التي تدخل ضمن مجموعة العناصر غير الحية ليعاد استخدامها مرة أخرى.

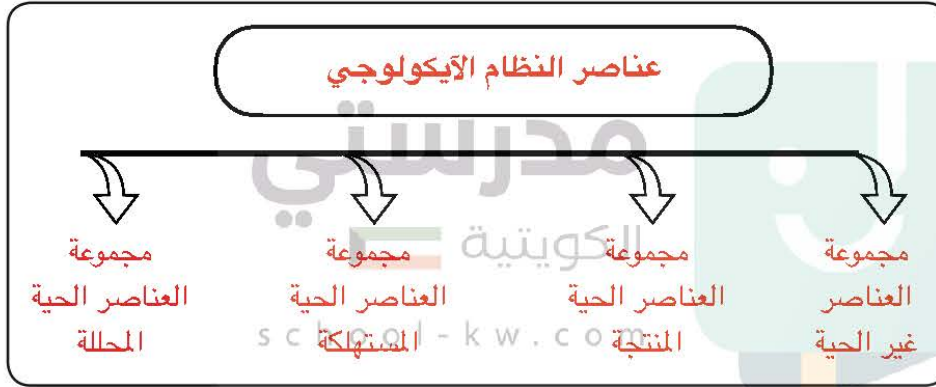


تعلمت من الدرس:

- ١ - النظام الأيكولوجي هو سر استمرار الحياة على كوكب الأرض.
- ٢ - هناك علاقة بين عناصر النظام الأيكولوجي بعضها ببعض على سطح الأرض.
- ٣ - عدد سكان كوكب الأرض بازياد كبير.
- ٤ - الإنسان محور الاهتمام البيئي والاقتصادي والاجتماعي.

نشاط رقم ١:

- صمم مخططاً سهماً لعناصر النظام الأيكولوجي.



نشاط رقم ٢:

- صنف المكونات التالية حسب النظام الأيكولوجي

الإنسان والحيوان - الكائنات الحية النباتية - بكتيريا وفطريات - الماء والهواء

العناصر غير حية	العناصر الحية المنتجة	العناصر الحية المستهلكة	العناصر الحية المحللات
الماء والهواء	الكائنات الحية النباتية	الإنسان والحيوان	بكتيريا وفطريات

نشاط رقم ٣:

- ماذا تتوقع أن يحدث: للنظام الأيكولوجي باختفاء مجموعة العناصر الحية المستهلكة؟

تكثر موارد النظام البيئي ويفيض لعدم وجود طلب عليها.



ج - أهمية التشجير لكوكب الأرض

ذكر الأمين العام للأمم المتحدة السيد أنطونيو غوتيريس بمناسبة «اليوم الدولي للغابات» «بأن الأشجار والغابات رثة كوكب الأرض ورمز للكرامة البشرية وأنها تقوم بدور أساسي في استمرارية الحياة» وتعتبر أيضاً من أهداف التنمية المستدامة رقم ١٣ (العمل من أجل المناخ) شكل رقم (٣٦) ورغم كل النداءات والرسائل فما زال الإنسان يقوم بإزالة وتدمير الغابات مؤثراً على البيئة التي يعيش بها الإنسان بشكل مباشر وعلى كوكب الأرض بشكل غير مباشر.

حديث شريف

قال رسول الله صلى الله عليه وسلم :
«ما من مسلم يغرس غرساً أو يزرع زرعاً فيأكل منه طير أو إنسان أو بهيمة إلا كان له به صدقة» .
رواه مسلم



شكل رقم (٣٥)

أهمية زراعة الأشجار على كوكب الأرض:

- ١- الحفاظ على المناخ وتخفيض ارتفاع درجة الحرارة وكمية التلوث.
- ٢- توفير الأخشاب كمورد اقتصادي مهم.
- ٣- توفير الغذاء.
- ٤- مصدراً أساسياً لفلتره الهواء، وإنتاج الأوكسجين، والتخلص من ثاني أكسيد الكربون.
- ٥- تخفف من سرعة الرياح.



شكل رقم (٣٦) أهداف التنمية المستدامة رقم ١٣

* طرق الحفاظ على الغابات والأشجار:

- ١- منع كافة الأعمال التي تلحق الضرر بالغابات مثل الرعي الجائر والاحتطاب ورمي النفايات.
- ٢- تفعيل القوانين الدولية التي تمنع الضرر بالغابات.



- ٢- نقل كافة المشاريع الصناعية الملوثة والقريبة من مناطق الغابات إلى مناط
- ٣- وضع مراقبين فنيين زراعيين لمراقبة الحياة البرية في الغابة.
- ٤- وضع حراسة منظمة ومنتقلة في مناطق الغابات تردع كل شخص يلحق الضرر بالغابة.
- ٥- نشر الوعي الثقافي الذي يبين أهمية وفوائد الغابات لصحة الإنسان والبيئة وذلك في كافة وسائل الإعلام.

هل تعلم

قامت الناشطة الكينية **وانجاري ماثاي** من دعاة حماية البيئة قامت بتأسيس حركة الحزام الأخضر عام ١٩٧٧م حيث زرعت أكثر من ٣٠ مليون شجرة في أفريقيا وحصلت عام ٢٠٠٤م على جائزة نوبل للسلام بسبب إسهاماتها من أجل التنمية المستدامة والديموقراطية والسلام.



حركة الحزام الأخضر



جائزة نوبل للسلام

شكل رقم (٣٧)



وانجاري ماثاي

تعلمت من الدرس:

- ١- حثنا النبي - صلى الله عليه وسلم - على الزراعة ليستفيد منها جميع المخلوقات وستكون لنا صدقة.
- ٢- هناك اهتمام عالمي على مستوى الأمم المتحدة بزراعة الغابات والأشجار.
- ٣- هناك فوائد عديدة للأشجار لكوكب الأرض.
- ٤- **الأشجار والغابات رئة كوكب الأرض.**



نشاط رقم ١:

- ابحث عن آية قرآنية أو حديث نبوي متعلق بدرس اليوم باستخدام محركات البحث.



نشاط رقم ٢:

- اهتمام الأمم المتحدة باليوم الدولي للغابات. (علل)

...لأن الأشجار والغابات رئة كوكب الأرض. ورمز للكرامة البشرية وأنها تقوم بدور أساسي...
في استمرارية الحياة.

نشاط رقم ٣:

- من خلال شكل رقم ٣٦ ابحث في الموقع الإلكتروني للأمم المتحدة www.un.org/ar/com عن معلومات مرتبطة بهدف التنمية المستدامة رقم ١٣.

تعزيز المرونة والقدرة على الصمود في مواجهة الأخطار المرتبطة بالمناخ والكوارث الطبيعية في جميع البلدان، وتعزيز القدرة على التكيف مع تلك الأخطار.
إدماج التدابير المتعلقة بتغير المناخ في السياسات والاستراتيجيات والتخطيط على الصعيد الوطني.
تحسين التعليم وإذكاء الوعي والقدرات البشرية والمؤسسية للتخفيف من تغير المناخ، والتكيف معه، والحد من أثره والإنذار المبكر به.
تعزيز آليات تحسين مستوى قدرات التخطيط والإدارة الفعالين المتعلقين بتغير المناخ في أقل البلدان نمواً، والدول الجزرية الصغيرة النامية، بما في ذلك التركيز على النساء والشباب والمجتمعات المحلية والمهمشة.

- ابحث عن حركة السلام الأخضر بمكتبة المدرسة أو من خلال موقعهم على شبكة الإنترنت greenpeacearabic.org وأكمل الجدول التالي:

١	مقر الحركة	الدولة هولندا المدينة أمستردام
٢	سنة التأسيس ١٩٧١ م
٣	أهداف الحركة	<ul style="list-style-type: none"> ○ تنظيم العديد من الحملات الهادفة، والتي تكون بهدف تشجيع الزراعة المستدامة. ○ مكافحة عملية الصيد الجائر وذلك حفاظاً على المحيطات والبحار. ○ العمل على تحفيز استخدام بدائل الطاقة بهدف التغلب على التهديدات التي تواجه كوكب الأرض والتي من أبرزها التغيرات التي يتعرض لها المناخ.



تقويم الوحدة الثانية

أولاً: أكمل العبارات التالية بما يناسبها:

- ١- الأمين العام للأمم المتحدة الحالي اسمه... **أنطونيو غوتيريس**.
- ٢- احتفال الأمم المتحدة باليوم الدولي للغابات بتاريخ... **٢١ مارس**.....
- ٣- حصلت الناشطة الكينية وانجاري ماثاي على جائزة نوبل للسلام في عام... **٢٠٠٤**.....م

ثانياً: فرق بين التالي:

بيئة نامية حضارياً	بيئة حضارية متقدمة
يكون فيها الإنسان صاحب قدرات علمية محدودة تمكنه من استغلال موارد البيئة.	يملك فيها الإنسان قدرات علمية وتكنولوجية كبيرة تمكنه من استغلال مواردها حسب رغبته.

ثالثاً: عرف المفاهيم والمصطلحات التالية:

١. البيئة الاجتماعية: القوانين والأنظمة التي تعمل على تنظيم العلاقات الاجتماعية بين الأفراد والنشاطات الممارسة من الإنسان داخل البيئة.
٢. استئناس الحيوانات: هو الاعتناء بالحيوانات الداجنة وتوليدها بما في ذلك الأبقار والأحصنة والدجاج والماعز أو أي حيوان آخر يستخدم كمصدر للطعام أو الموارد.
٣. الاقتصاد البيئي: هو التوزيع الأمثل للموارد الطبيعية التي توفرها البيئة لعملية التنمية المستدامة.
٤. الكثافة السكانية: $\frac{\text{عدد السكان}}{\text{مساحة الدولة}}$
٥. النظام الأيكولوجي: هو نظام إعاله الحياة، مجموعة من العناصر الحية وغير الحية تتفاعل مع بعضها بعضاً ضمن وحدة متجانسة ونظام متوازن ودقيق، وتعتمد كل مجموعة على الأخرى، وهو سر استمرارية الحياة.



رابعاً: صنف ما يلي:

١- الدول التالية حسب درجة التحضر في الجدول التالي:

أوكرانيا - كندا - اليابان - الهند - البرازيل - أستراليا

دول متقدمة حضارياً	دول نامية حضارياً
كندا/ اليابان/ أستراليا	أوكرانيا/ الهند/ البرازيل

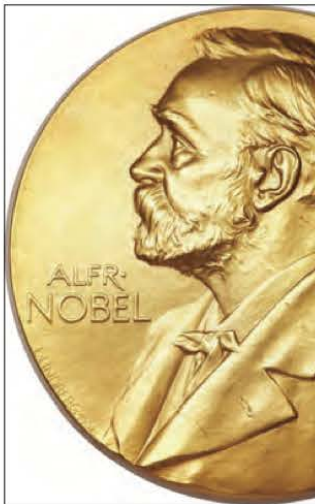
٢- مكونات النظام الأيكولوجي في الجدول التالي:

الهواء - الإنسان - الحيوان - بكتيريا - النباتية - فطريات - الماء - أشعة الشمس

العناصر غير الحية	العناصر الحية المنتجة	العناصر الحية المستهلكة	العناصر الحية المحللات
الهواء الماء أشعة الشمس	النباتية	الإنسان الحيوان	بكتيريا فطريات

school-kw.com

خامساً: أمامك صورة لجائزة عالمية تمنح للأشخاص بعدة مجالات، ابحث عنها في مكتبة المدرسة واكتب تقريراً.



جائزة نوبل هي مجموعة من ست جوائز دولية سنوية تمنح لعدة فئات من قبل المؤسسات السويدية والنرويجية تقديراً للأكاديميين والمنفقين أو للتقدم العلمي. الأب الروحي لجائزة نوبل هو الصناعي السويدي ومخترع الديناميت، ألفريد نوبل. إذ قام السويدي نوبل بالمصادقة على الجائزة السنوية في وصيته التي وثّقها في (النادي السويدي - النرويجي) في 27 نوفمبر 1895. تم منح الجوائز في الفيزياء، الكيمياء، الأدب، السلام، والطب أو علم وظائف الأعضاء لأول مرة في عام 1901 في عام 1968، قام البنك المركزي السويدي بتأسيس جائزة في العلوم الاقتصادية في ذكرى ألفريد نوبل، والتي على الرغم من عدم كونها جائزة قد أوصى بها نوبل، بعد ذلك أصبحت معروفة باسم جائزة نوبل في العلوم الاقتصادية. تعدّ جائزة نوبل على نطاق واسع من أهم الجوائز المتاحة في مجالات الأدب والطب والفيزياء والكيمياء والاقتصاد والنشاط من أجل السلام. ولا يتم الإعلان عن المرشحين السابقين والذين لم يتم اختيارهم لنيل الجائزة إلا بعد مرور خمسين عاماً من تاريخ ترشحهم



سادساً: اقرأ العبارة ثم نفذ ما هو مطلوب منك:

١- هناك علاقة قوية بين علم الاقتصاد والبيئة. وضح ذلك:

- دراسة إجراءات حماية البيئة على المنشآت.
- تقديم المشورات والنصائح المناسبة والمنسجمة مع متطلبات حماية البيئة.
- المساهمة في زيادة الإنتاج بما تقتضيه التوجهات والتعليمات واللوائح البيئية.
- دراسة الاستثمارات البيئية التي تحد من الأخطار البيئية.
- دراسة تكاليف حماية البيئة ونفقات الاستثمار وتأثير حماية البيئة على الأرباح والخسائر وتحليل الجدوى البيئية للمشاريع.

٢- مراحل تطور علاقة الإنسان بالبيئة. اذكرها:

- مرحلة الجمع والالتقاط.
- مرحلة الصيد والقنص.
- مرحلة الرعي واستئناس وتربية الحيوان والزراعة البدائية.
- مرحلة الزراعة والاستقرار.
- مرحلة التصنيع.

٣- أهمية زراعة الأشجار لكوكب الأرض. علل:

- الحفاظ على المناخ وتخفيض ارتفاع درجة الحرارة وكمية التلوث.
- توفير الأخشاب كمورد اقتصادي مهم.
- توفير الغذاء.
- تعتبر مصدراً أساسياً لفلتر الهواء وإنتاج الأكسجين والتخلص من ثاني أكسيد الكربون.
- تخفف من سرعة الرياح.



الوحدة الثالثة

مشكلات البيئة الطبيعية

- أولاً - التلوث البيئي (الهوائي - المائي - التربة - الضوضائي).
- ثانياً - التصحر.
- ثالثاً - ندرة المياه.
- رابعاً - الاحتباس الحراري.

التقويم

مدرستي
الكويتية

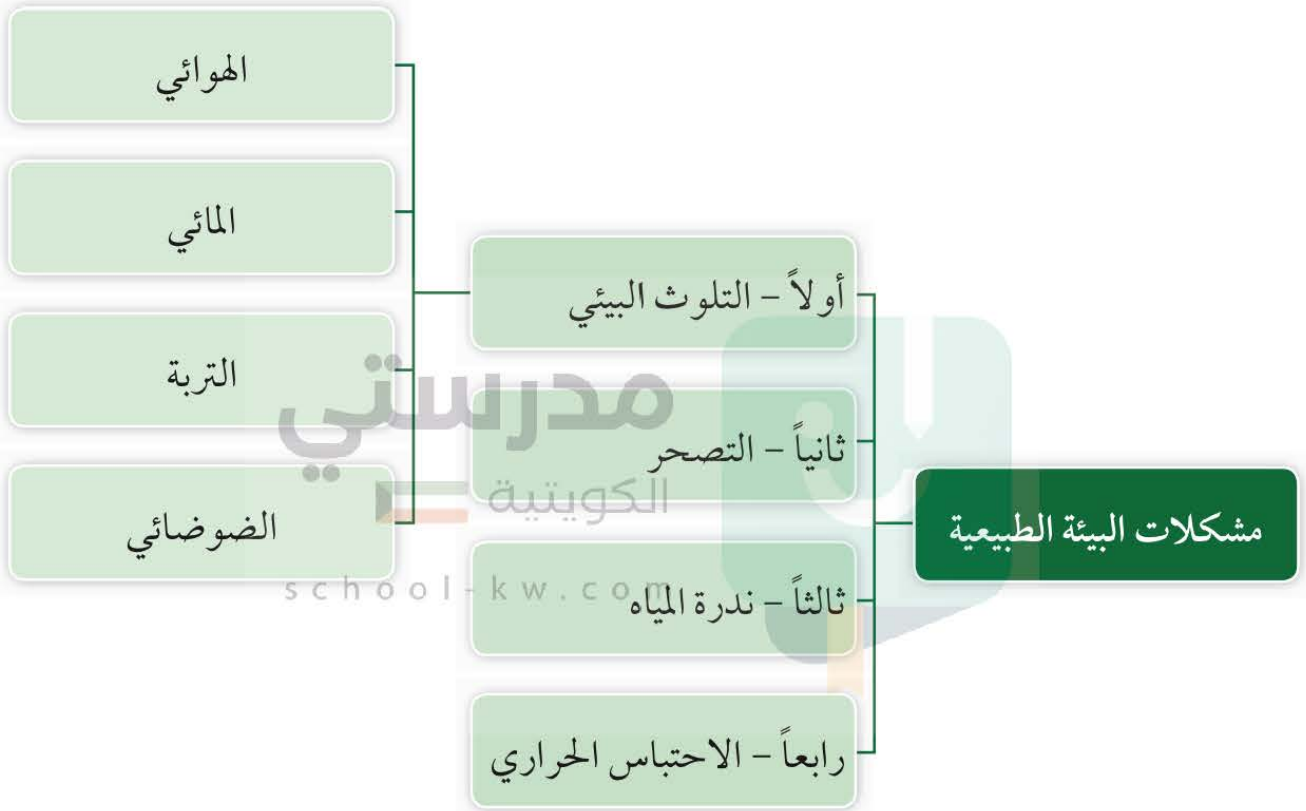
school-kw.com





سنتعرف عزيزي المتعلم في هذه الوحدة على:

- ١ - مشكلات البيئة الطبيعية في العالم.
- ٢ - أنواع المشكلات البيئية في العالم وأيهما أكثر خطورة.
- ٣ - اقتراح الحلول للحد من المشكلات البيئية.
- ٤ - كيفية تطبيق مفاهيم الدرس.





أولا- التلوث البيئي

(وَإِذَا قِيلَ لَهُمْ لَا تُفْسِدُوا فِي الْأَرْضِ قَالُوا إِنَّمَا نَحْنُ مُصْلِحُونَ ﴿١١﴾ أَلَا إِنَّهُمْ هُمُ الْمُفْسِدُونَ وَلَكِنْ لَا يَشْعُرُونَ ﴿١٢﴾)

سورة البقرة الآيتان: ١١، ١٢.

يقصد بالتلوث البيئي: «أي تغير غير مرغوب فيه في الخواص الطبيعية أو الكيميائية أو البيولوجية للبيئة المحيطة والذي قد يتسبب في إضرار الحياة والكائنات الأخرى».

درجات التلوث:

أ- التلوث المقبول: حيث لا تكاد تخلو منطقة في الكرة الأرضية من هذه الدرجة من التلوث وبها لا يتأثر التوازن في النظام الأيكولوجي.

ب- التلوث الخطر: حيث تعاني كثير من الدول الصناعية من التلوث الخطر والنتج بالدرجة الأولى من النشاط الصناعي حيث إن كمية ونوعية الملوثات تتعدى الحد الأيكولوجي الحرج.

ج- التلوث المدمر: ويمثل المرحلة التي ينهار فيها النظام الأيكولوجي ويصبح غير قادر على العطاء بسبب اختلاف مستوى الاتزان بشكل جذري كما حدث في حادثة المفاعل النووي (تشرنوبل) في الاتحاد السوفيتي (السابق).



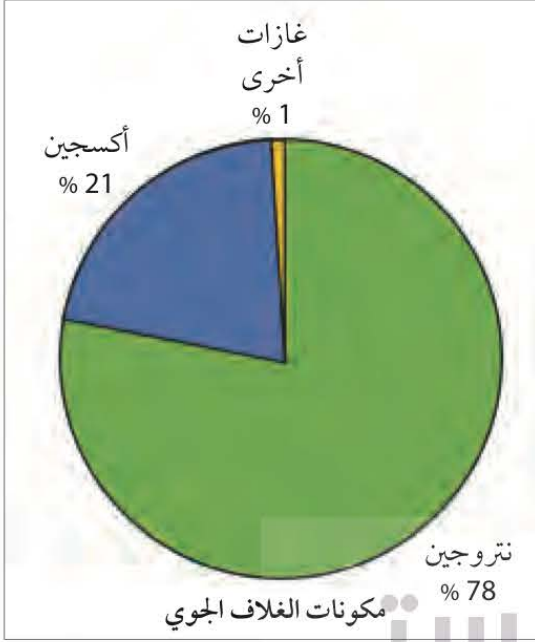
شكل رقم (٣٨)



شكل رقم (٣٩) المفاعل النووي تشرنوبل



أ: التلوث الهوائي



شكل رقم (٤٠)

«هو حدوث أي تغير في تركيب الهواء سواء كان عن طريق الغازات أو الأدخنة أو الرماد أو الأتربة أو الإشعاعات أو غير ذلك».

* مصادر تلوث الهواء:

- ١- الغازات المنبعثة من وسائل المواصلات البرية والجوية والبحرية ومولدات الطاقة.
- ٢- ذرات الرماد والأتربة
- ٣- حرق نفايات المنشآت المنزلية والصناعية.

* اضرار التلوث الهوائي:

- ١- التأثير على عملية التنفس لدى الإنسان والكائنات الحية.
- ٢- نشر كثير من الأمراض.
- ٣- الشعور بالإرهاق والتعب وعدم القدرة على بذل مجهود كبير.



شكل رقم (٤١)



شكل رقم (٤٢)

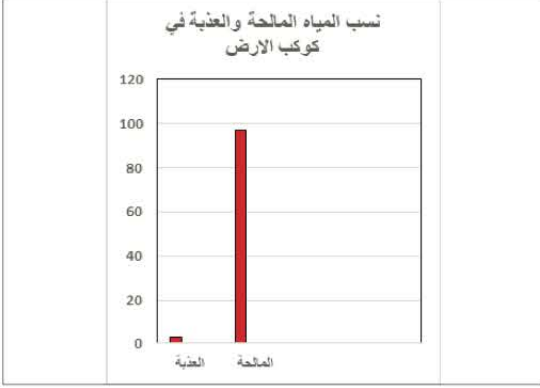


* مثال للتلوث الهوائي:

- تعرضت الآبار النفطية عند تحرير الكويت من الغزو العراقي الغاشم عام ١٩٩١م لعمليات تفجير نجم عنها حرق ٧٣٧ بئراً مسببة غيمة سوداء غطت سماء الكويت وامتدت للدول المجاورة مسببة تلوثاً هوائياً كبيراً أثّر على جميع الكائنات الحية، وتم إطفاء آخر بئر نفطي في السادس من نوفمبر ١٩٩١م.



ب: التلوث المائي



شكل رقم (٤٣)

«هو كل تغير في طبيعة الماء وخواصه الطبيعية بحيث يصبح غير صالح للكائنات الحية سواء كان هذا التغير فيزيائياً أو كيميائياً أو بيولوجياً».

يعتبر من أشد أنواع التلوث خطراً وذلك لقلّة نسبة المياه العذبة حيث لا تتعدى ٣٪ وارتفاع نسبة المياه المالحة ٩٧٪.

* مصادر التلوث المائي:



شكل رقم (٤٤) رمي المياه الساخنة والمسيبة للتلوث الحراري

١- إلقاء المخلفات الصناعية الصلبة والسائلة في المياه.

٢- التلوث الحراري الناتج عن التخلص من المياه الساخنة المستخدمة في تبريد آلات المصانع عن طريق سكبها بالبحار. (المفاعلات النووية)

٣- التلوث النفطي الناتج عن التسريب أثناء تصدير البترول وغسل خزانات ناقلات البترول.

٤- إلقاء مياه الصرف الصحي في البحر.



شكل رقم (٤٥)

* مثال للتلوث المائي:

تعرض الخليج العربي عام ١٩٩١م لسكب البترول فيه متعمداً من قبل القوات العراقية أثناء غزو الكويت مما نتج عنه تدمير للبيئة البحرية بشكل كبير.



شكل رقم (٤٦)



نشاط: اقترح حلولاً للمشكلات التالية:

تلوث الماء	تلوث الهواء
<ul style="list-style-type: none"> التخلص من النفايات الخطرة بالشكل الصحيح. تقليل حجم مياه الصرف الصحي. حماية مصادر المياه. وقف الجريان السطحي. البحث عن مصادر التلوث المحلية. 	<ul style="list-style-type: none"> زيادة الغطاء النباتي استخدام وسائل نقل صديقة للبيئة نشر الوعي البيئي فرض عقوبات للمخالفين

تعلمت من الدرس

- 1- هناك ثلاث درجات للتلوث (مقبول - خطر - مدمر).
- 2- للتلوث الهوائي والمائي مصادر عديدة.
- 3- تعرضت دولة الكويت للتلوث الهوائي والمائي بشكل كبير جداً بسبب الغزو العراقي.
- 4- الهدف 14 للتنمية المستدامة «الحياة تحت الماء».
- 5- في عام 1991 تعرض الخليج العربي للتلوث الذي نتج عنه تدمير البيئة المائية

نشاط رقم 1:

- اكتب المصطلح أو المفهوم أمام كل عبارة
- 1- (.....**التلوث المقبول**.....) درجة التلوث التي لا يتأثر بها التوازن في النظام الإيكولوجي ولا يكون مصحوباً بأي أخطار بيئية.
 - 2- (.....**التلوث المدمر**.....) المرحلة التي ينهار فيها النظام الإيكولوجي ويصبح غير قادر على العطاء بسبب اختلاف مستوى الاتزان بشكل جذري.

تم تحميل الملف من موقع مدرستي الكويتية

مدرستي

الكويتية

school-kw.com



ننصح بأفضل مذكرة
مذكرات النجاح

حمل تطبيق مدرستي الكويتية



Download on the
App Store



GET IN ON
Google Play



نشاط رقم ٢:

- من خلال شكل (٤٦) ابحث في الموقع الإلكتروني للأمم المتحدة www.un.org/ar.com عن أهمية هدف التنمية المستدامة رقم ١٤.

الحد من التلوث البحري ودعم الإدارة والحماية المستدامة للنظم البيئية والبحرية والساحلية والتعامل مع آثار تحمض المحيطات وتنظيم الصيد

نشاط رقم ٣:

- فرِّق بين كل من:

التلوث المائي	التلوث الهوائي
حدوث تغير في طبيعة الماء وخواصه الطبيعية، بحيث يصبح غير صالح للكائنات الحية سواء كان تغيراً كيميائياً أو فيزيائياً أو بيولوجياً.	حدوث أي تغير في تركيب الهواء سواء كان عن طريق الغازات أو الأبخرة أو الأتربة أو الإشعاعات أو غير ذلك.

نشاط رقم ٤:

- صمم خريطة ذهنية لمصادر التلوث المائي في العالم.





ج : تلوث التربة

أضف لمعلوماتك

إن تربة الكويت تحتوي على نسبة عالية من الرمل قد تصل ٩٥٪ وتفتقد للمواد العضوية والعناصر الأخرى مثل النيتروجين والفوسفور والبوتاسيوم، وليس لها القدرة على الاحتفاظ بالماء الكثير.

«هو خلل ذو طبيعة فيزيائية أو كيميائية أو حيوية، مصدره نشاط إنساني يؤدي إلى عدم الاتزان بين مكونات التربة» فالتربة جزء لا يتجزأ من النظام البيئي، وكل ما يصيب النظام البيئي يصيب التربة.

* مصادر تلوث التربة:



شكل رقم (٤٧)

١- مصادر ميكانيكية: مثل الحراثة، قطع الأشجار، حفر المناجم، الرعي الجائر، التعرية الريحية أو المائية.

٢- مصادر حيوية: دخول مسبب مرضي أو آفة زراعية.

٣- مصادر كيميائية: استخدام المبيدات الحشرية والأسمدة الكيميائية على المناطق الزراعية.



شكل رقم (٤٨)

* أضرار تلوث التربة:

١- قلة الإنتاج الزراعي الذي يحتاجه الإنسان بسبب اعتماد النباتات على التربة.

٢- انقراض بعض النباتات والحيوانات بسبب تلوث التربة.

٣- ازدياد الطفيليات والبكتيريا ومسببات الأمراض للإنسان بسبب تلوث المحاصيل الزراعية.

٤- تلوث المياه الجوفية ومياه البحار التي يعتمد عليها الإنسان في الشرب.



نشاط: اقترح حلولاً للحد من تلوث التربة :



شكل رقم (٤٩)

1. يُساعد تقليل النفايات على الحدّ من مشكلة تلوث التربة
2. تقليل المواد الكيميائية المستخدمة في الزراعة
3. يُعدّ استخدام المنتجات العضوية أحد أسهل الطرق المُتبعة للحد من تلوث التربة، بحيث يتمّ استبدال الأسمدة الصناعية والمبيدات الكيميائية التي تُستخدم للحصول على نتائج مرضية في الزراعة بأخرى عضوية صديقة للبيئة.
4. الحرص على اختيار أماكن مناسبة للتخلص من النفايات.

* حددت منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة

FAO خمسة أسباب تجعل التربة هي الأساس للمستقبل

المستدام لكوكب الأرض:

منظمة
الأغذية والزراعة
للأمم المتحدة



شكل رقم (٥٠)

١- التربة الصحية هي مصدر غذاء العالم .

٢- التربة مثل النفط أو الغاز الطبيعي، من الموارد المحدودة .

٣- الاستثمار في الإدارة المستدامة للتربة يحقق بعداً

اقتصادياً وبيئياً .

القضاء التام
على الجوع



شكل رقم (٥١)



د : التلوث الضوضائي

هل تعلم أن

التلوث الضوضائي هو خليط متنافر من الأصوات ذات استمرارية غير مرغوب فيها .



شكل رقم (٥٢)

تعتبر الضوضاء شكلاً من أشكال التلوث البيئي له خطورته ومن الصعب تجنبه، وهو في تزايد مستمر نتيجة للتقدم التكنولوجي والنمو السكاني والاعتماد المتزايد على استخدام الآلة في شتى نواحي الحياة، وتعرف وحدة قياس ضغط الصوت **volume** بالديسيبل (DB) **decibel** وإذا تجاوز 85 DB يصبح مستوى الصوت مدمراً وخطراً على الإنسان .

* أنواع التلوث الضوضائي :

المؤقت	المزمن
إذا كان غير دائم ويستمر لفترات محدودة فقط، مثل ضجيج الأماكن المزدحمة، ويؤدي هذا النوع لحدوث بعض الأضرار البسيطة كالتعرض لضعف السمع المؤقت.	عندما يتم لمسبباته بشكل مستمر وبدون توقف والذي قد ينتج عنه خلل مستديم في السمع.



* مصادر التلوث الضوضائي :

- آلات المصانع أثناء تشغيلها.
- ضجيج أعمال البناء والتشييد وهو أكثر الأنواع انتشاراً.
- أصوات وسائل النقل من سيارات وشاحنات وقطارات وغيرها وخصوصاً بالمدن الكبرى.
- أصوات الآلات المنزلية الحديثة مثل التكييف والغسالات والتلفاز.

نشاط: هل هناك أضرار من الأجهزة الذكية على الجهاز السمعي والبصري للإنسان؟ ناقش زملاءك



* أضرار التلوث الضوضائي:

- ١- ضعف السمع.
- ٢- الإصابة بالصمم.
- ٣- ارتفاع ضغط الدم.
- ٤- الشعور بالصداع والطنين في الأذن.



شكل رقم (٥٣)

نشاط: اقترح حلول للحد من التلوث الضوضائي:

1. تُعتبر زراعة الأشجار من الطرق التي يُمكن من خلالها الحد من التلوث الضوضائي، حيث تُساعد الأشجار الكبيرة والمورقة على امتصاص الضوضاء.
2. إيقاف تشغيل التلفزيون في حال عدم الجلوس أمامه للمشاهدة.
3. تثبيت نوافذ ثنائية الألواح الزجاجية، ووضع عازل إضافي في البيوت، خاصةً إذا كان الشخص يعيش بالقرب من المطار أو في مدينة صاخبة.
4. المحافظة على السيارة بحالة جيدة وصيانتها بشكل دوري، كما يُمكن استبدال ركوب السيارة بركوب الدراجة أو المشي سيراً على الأقدام.



شكل رقم (٥٤)

school-kw.com

تعلمت من الدرس:

- ١- وجود علاقة قوية بين التربة والغذاء.
- ٢- الإنسان هو أحد أكبر أسباب تلوث التربة.
- ٣- للتلوث الضوضائي نوعان مؤقت ومزمن.
- ٤- يجب الابتعاد عن الأماكن ذات الصوت العالي.
- ٥- **للتلوث الضوضائي وتلوث التربة مصادر متعددة**



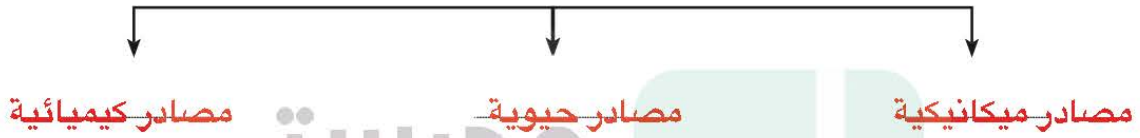
نشاط رقم ١:

- (علل) التربة هي الأساس للمستقبل المستدام لكوكب الأرض.
- التربة الصحية هي مصدر غذاء العالم.
- التربة مثل النفط أو الغاز الطبيعي من الموارد المحدودة.
- الاستثمار في الإدارة المستدامة للتربة يحقق بعداً اقتصادياً ودينياً.

نشاط رقم ٢:

- أكمل المخطط السهمي التالي:

مصادر تلوث التربة



نشاط رقم ٣:

- لاحظ الشعار المقابل ثم ابحث بأحد محركات البحث عما يلي:



أ- اسم المنظمة. منظمة الأغذية والزراعة. **FAO**

ب- سنة التأسيس ١٩٤٥ م

ج- المقر **روما، إيطاليا**

د- أهدافها * المساعدة في القضاء على

- * جعل الزراعة والحرجة ○ الحد من الفقر في الريف.
- ومصايد الأسماك أكثر ○ تمكين نظم زراعية
- إنتاجية واستدامة. ○ غذائية شاملة وفعالة.
- زيادة قدرة سبل المعيشة
- على مواجهة الكوارث.

الجوع وانعدام الأمن
الغذائي وسوء التغذية.

نشاط رقم ٤:

- عرف المفاهيم التالية:

١- تلوث التربة

هو خلل ذو طبيعية فيزيائية أو كيميائية أو حيوية، مصدره نشاط إنساني يؤدي إلى عدم الاتزان بين مكونات التربة.

٢- التلوث الضوضائي

... خليط متنافر من الأصوات ذات استمرارية غير مرغوب فيها



ثانياً: التصحر

التصحر هو تناقص في قدرة الإنتاج البيولوجي للأرض أو تدهور خصوبة الأراضي المنتجة بالمعدل الذي يكسبها ظروف تشبه الأحوال المناخية الصحراوية.



للأرض قيمة حقيقية. استثمارها

شكل رقم (٥٥)



شكل رقم (٥٦)

تعد مشكلة التصحر من الظواهر المهمة وأصبحت آثارها السلبية لا تقتصر على منطقة محددة دائماً تشكل مساحة كبيرة وفي معظم القارات ولاسيما في قارة أفريقيا مما أدى إلى قلة إنتاج المحاصيل والذي ينعكس على تغذية الإنسان والحيوان. وقد أولت الأمم المتحدة اهتماماً كبيراً بهذه المشكلة وتم تخصيص يوم ١٧ يونيو من كل عام ليحتفل العالم باليوم العالمي لمكافحة الجفاف والتصحر.

* اسباب مشكلة التصحر

م	طبيعية	م	بشرية
١	قلة الأمطار	١	الرعي الجائر
٢	ارتفاع نسب التبخر	٢	الري غير المتقن
٣	زحف الكثبان الرملية	٣	الإفراط في قطع الأشجار
٤	تعرية التربة	٤	زراعة المناطق الهامشية

* مظاهر التصحر :

- ١- تعرية التربة .
- ٢- انتشار وزحف الكثبان الرملية .
- ٣- تدهور وزوال غطاء النبات الطبيعي .
- ٤- تملح التربة في المناطق الزراعية .



شكل رقم (٥٧) صورة توضح أهمية مؤتمر نيروبي



شكل رقم (٥٨)



شكل رقم (٥٩)



شكل رقم (٦٠)

* تصنيف درجات التصحر حسب مؤتمر نيروبي عام

١٩٧٧م

١- **تصحر طفيف:** حدوث تلف أو تدمير طفيف جداً

في الغطاء النباتي والتربة مما لا يؤثر تأثيراً واضحاً في القدرة الإنتاجية للأرض.

٢- **تصحر معتدل:** حدوث تلف بدرجة متوسطة

للغطاء النباتي وتكوين كثبان رملية صغيرة مما يقلل عائد الإنتاج بنسبة ١٠٪ - ٥٠٪.

٣- **تصحر شديد:** حدوث نشاط كبير في زحف

الرمال وتكون أخاديد كبيرة وتملح التربة مما يقلل عائد الإنتاج بنسبة تتراوح ما بين ٥٠ إلى ٩٠٪.

٤- **تصحر شديد جداً:** حدوث حركة كثبان رملية

كبيرة نتج عنها الأخاديد والأودية العميقة والكبيرة مما جعل التربة تفقد قدرتها الإنتاجية بنسبة أكثر من ٩٠٪.

نشاط: اقترح حلولاً لعلاج مشكلة التصحر:

١. نشر ثقافة الوقاية
٢. الإدارة المتكاملة للأراضي والمياه
٣. حماية الغطاء النباتي
٤. توظيف التكنولوجيا المناسبة
٥. اعتماد سبل عيش بديلة عن الاستخدام التقليدي للأراضي الجافة
٦. وقف تدهور التربة

تعاني دولة الكويت من التصحر في فترات فصل الصيف والذي نتج عنه فقد الأرض لقدرتها الإنتاجية وخصوبتها وانتشار الكثبان الرملية وتكدس الأتربة والرمال على المباني والأماكن الحيوية في البيئة الصحراوية، فقامت دولة



الكويت بجهود عديدة للتغلب على هذه المشكلة منها عمل محميات طبيعية بأماكن عديدة تحت إشراف الهيئة العامة للبيئة. انظر خريطة رقم (٦١)

* يعود التصحر في الكويت إلى أسباب طبيعية تتمثل في :

- ١- الظروف المناخية القاسية والموقع الجغرافي.
- ٢- فقر البيئة من حيث نوعية التربة وندرة المياه السطحية والجوفية والجفاف.
- ٣- عدم انتظام معدل هطول الأمطار.

* الأسباب البشرية تتمثل في :

- ١- الزيادة المطردة في عدد السكان وزيادة الكثافة السكانية.
- ٢- القاء المخلفات والعمليات العسكرية، خاصة أثناء الغزو العراقي الغاشم وحرب تحرير العراق.
- ٣- الرعي الجائر للحيوانات.
- ٤- المقالع المنتشرة.
- ٥- التخيم الموسمي



شكل رقم (٦١)

تعلمت من الدرس :

- ١- خطورة التصحر على كل بلدان العالم.
- ٢- هناك اهتمام دولي لحل مظاهر التصحر.
- ٣- لا بد من الاهتمام بزيادة المحميات الطبيعية في العالم.
- ٤- **تنقسم أسباب التصحر في الكويت إلى طبيعية وبشرية**



نشاط رقم ١:

- أسباب مشكلة التصحر الطبيعية متعددة (اذكرها).

الظروف المناخية القاسية والموقع الجغرافي
عدم انتظام معدل سقوط الامطار

نشاط رقم ٢:

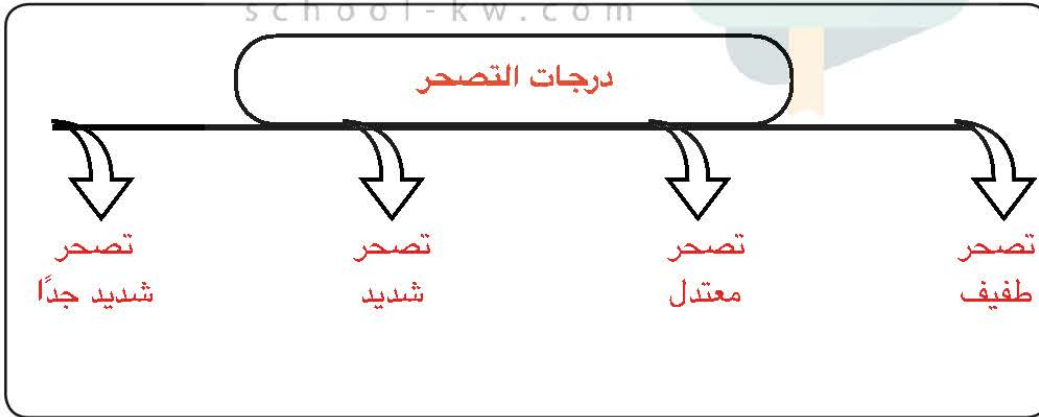
- لاحظ الشعار الذي أمامك ثم ابحث بأحد محركات البحث وكتب تقريراً من أربعة أسطر عنه.



للارض فيه حقيقه. استمرها

يحتفل العالم في كل عام باليوم العالمي السنوي
لمكافحة التصحر والجفاف الذي يهدف لتعريف
الافراد بالجهود الدولية المبذولة لمكافحة
التصحر

- صمم مخططاً سهماً لدرجات التصحر في المربع التالي:-



نشاط رقم ٤:

- ما مائة حاتك لحل مشكلة التصحر في دولة الكويت؟

الزراعة وزيادة الغطاء النباتي في المساحات الفاغة
تقديم المساعدات المالية للمزارعين وتشجيعهم على الزراعة
فرض عقوبات وغرامات مالية للمخالفين لقوانين العربي الجائر



ثالثاً: ندرة المياه

هل تعلم

ما المقصود بندرة المياه؟
عدم وجود ما يكفي من الموارد المائية المتاحة
لتلبية مطالب استخدام المياه داخل المنطقة.



شكل رقم (٦٢)

يستخدم سكان العالم كميات هائلة من المياه العذبة تقدر بملايين الجالونات يومياً من مصادر عدة أهمها الأنهار والبحيرات والآبار والينابيع والمياه الجوفية التي يستخدمها للشرب والأغراض المنزلية وللزراعة والصناعة، وقد اهتمت الأمم المتحدة بهذه المشكلة وتم تخصيص تاريخ ٢٢ / مارس لجذب الانتباه إلى أهمية المياه العذبة، والدعوة إلى الإدارة المستدامة لموارد المياه العذبة.

- تنقسم ندرة المياه إلى قسمين:

أ- ندرة مادية: تتمثل في عجز الموارد عن تلبية كمية الطلبات للسكان.

ب- ندرة معنوية: تتمثل في امتلاك البلد للموارد المائية التي تلي جميع الاحتياجات ولكن تقع أمام إشكالية الإدارة.

- أسباب ندرة المياه:

١- زيادة الطلب على المياه جراء الزيادة السكانية المتسارعة.

٢- زيادة متطلبات التنمية الاجتماعية والاقتصادية من خلال تنفيذ سياسات زراعية وصناعية تهدف إلى تحقيق الرفاه الاقتصادي والأمن الغذائي.

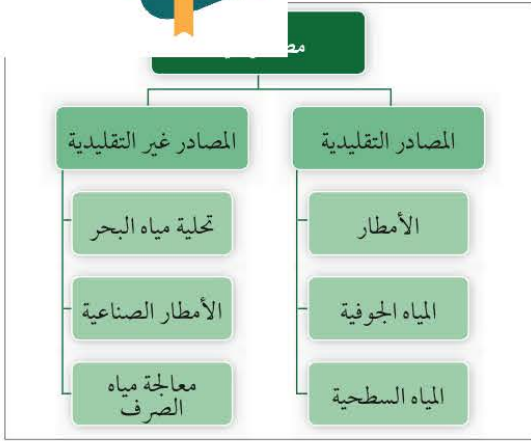
٣- تدهور جودة المياه السطحية والجوفية.

٤- تغير المناخ بشكل كبير وبنطاق واسع.

المياه النظيفة
والنظافة الصحية



شكل رقم (٦٣) الهدف رقم (٦) للتنمية المستدامة



شكل رقم (٦٤)

- مظاهر ندرة المياه في العالم:

- ١- عدم الحصول على المياه الصالحة للشرب.
- ٢- عدم كفاية الحصول على مياه الصرف الصحي.
- ٣- نزوب المياه الجوفية في كثير من بلدان العالم.
- ٤- انتقال الأمراض عن طريق المياه الجارية.
- ٥- وجود صراعات بين الدول على المياه.

- كيفية المحافظة على المياه:

- ١- بناء محطات معالجة مياه الصرف.
- ٢- الحد من الإفراط في سحب المياه الجوفية.
- ٣- بناء السدود لتخزين مياه الأمطار. شكل (٦٥)، (٦٦).
- ٤- استخدام أساليب ري حديثة للحفاظ على كمية المياه. شكل (٦٧).
- ٥- التوعية بوسائل الإعلام المختلفة بأهمية المياه.
- ٦- سن قوانين وتشريعات للحد من هدر المياه.



شكل رقم (٦٥)



شكل رقم (٦٦)



شكل رقم (٦٧) صور توضح طرق أساليب الري الحديثة



* أسباب ندرة المياه بدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية:

الأمن المائي

توفر الكميات الكافية من المياه ذات النوعية الجيدة الضرورية، وفي الوقت نفسه توفر كميات المياه المطلوبة لاستدامة وتعزيز وظائف النظم الأيكولوجية المهمة.

- النمو السكاني.
- التوسع العمراني والتنموي.
- الموقع الجغرافي ذو المناخ الصحراوي.
- عدم وجود أنهار دائمة.
- قلة سقوط الأمطار.
- ارتفاع نسبة الملوحة بالمياه الجوفية.

* سيناريوهات لضمان استمرارية المياه العذبة في دول

مجلس التعاون لدول الخليج العربي ومنها:

الأول: استيراد المياه العذبة من الدول الغنية نسبياً بها لاسيما دول الجوار الجغرافي.

الثاني: يتمثل في استمرار الاعتماد على تحلية المياه، ويرى بعضهم أن تحلية مياه البحر تعد أفضل من عملية نقل المياه من الخارج. **علل؟ الضمان استمرارية المياه العذبة.**

ما هو دورك في الحفاظ على المياه العذبة؟

مصادر المياه العذبة المنتجة في دول مجلس التعاون



شكل رقم (٦٨)

تعلمت من الدرس

- ١ - هناك ضغط كبير على المياه العذبة على مستوى العالم ودول مجلس التعاون الخليجي .
 - ٢ - يجب زيادة الوعي بكل وسائل الإعلام لسكان الأرض بكيفية المحافظة على المياه العذبة.
 - ٣ - تعتمد دول مجلس التعاون الخليجي على المياه العذبة المحلاة بنسبة ٥٢٪.
- سعت دول مجلس التعاون الخليجي وبذلت الجهود لضمان استمرارية المياه العذبة**



نشاط رقم ١:

- لاحظ الشعار الذي أمامك ثم ابحث في الموقع <https://www.un.org> واكتب تقريراً عنه.



يراد من الهدف السادس من أهداف التنمية المستدامة، ضمان توافر المياه وخدمات الصرف الصحي للجميع، وتشتمل مقاصد هذا الهدف على جميع جوانب النظم الصحية لتدوير المياه، وتحقيق تلك المقاصد سيسهم في إحراز تقدم على طائفة من أهداف التنمية المستدامة الأخرى، على وجه الخصوص تلك المتعلقة بالصحة والتعليم والاقتصاد والبيئة..

نشاط رقم ٢:

- فرّق بين كل من:

ندرة المياه المعنوية	ندرة المياه المادية
امتلاك البلد للموارد المائية التي تلبي جميع الاحتياجات ولكن تقع أمام إشكالية الإدارة.	عجز في الموارد عن تلبية كمية الطلبات للسكان.

نشاط رقم ٣:

- لاحظ شكل رقم (٦٤) بالكتاب المدرسي ثم استخراج مصادر المياه غير التقليدية.

- ١- ..تحلية مياه البحر.
- ٢- ..الأمطار الصناعية.
- ٣- ..معالجة مياه الصرف.

نشاط رقم ٤:

- لاحظ الدائرة البيانية شكل رقم (٦٨) بالكتاب المدرسي ثم حولها إلى جدول بياني.



رابعاً: الاحتباس الحراري GLOBAL WARMING



شكل رقم (٦٩)



شكل رقم (٧٠)



شكل رقم (٧١)

إن الاهتمام العالمي بالتغيرات المناخية، وخاصة ظاهرة الاحتباس الحراري العالمي نابع من القلق الدائم من مخاطر انعكاساتها السيئة على الإنسان والتنمية، فلقد ارتفعت درجة حرارة الأرض إلى معدلات غير مسبوقة بسبب التأثيرات البشرية على مُناخ الأرض، وتنامي معدلات انبعاثات الغازات الضارة المسببة للاحتباس. هذا الارتفاع الملحوظ في درجة حرارة الأرض بسبب استمرار ارتفاعها ناتج من الأنشطة البشرية المتمثلة في الأنشطة الصناعية والزراعية والتجارية وغيرها. ويقصد بمفهوم الاحتباس الحراري: «الزيادة في متوسط حرارة الأرض والذي نتج عن التغيرات المناخية واضطراب الأنظمة البيئية بسبب زيادة كمية غاز ثاني أكسيد الكربون (CO₂) والميثان حيث يطلق عليها الغازات الدفيئة لأنها تساهم بتدفئة جو الأرض».

* أسباب الاحتباس الحراري بكوكب الأرض:

أولاً: طبيعية:

أ- التغيرات التي تحدث لمدار الأرض حول الشمس وما ينتج عنها من تغير في كمية الإشعاع الشمسي الذي يصل إلى الأرض.

ب- الانفجارات البركانية. ج- التغير في نسب مكونات الغلاف الجوي.

ثانياً: غير طبيعية (بشرية):

أ- إزالة الغابات بمساحات كبيرة.

ب- استعمال الوقود الأحفوري (نفط، فحم وغاز) ساهم في زيادة تركيز غاز ثاني أكسيد الكربون في الجو، ونجم عنه زيادة درجة حرارة الجو.

تم تحميل الملف من موقع مدرستي الكويتية

مدرستي
الكويتية
school-kw.com



ننصح بأفضل مذكرة
مذكرات النجاح

حمل تطبيق مدرستي الكويتية



Download on the
App Store



GET IN ON
Google Play



شكل رقم (٧٢)

* مظاهر الاحتباس الحراري بكونب الأرض:

- ١- ارتفاع مستوى مياه البحار والمحيطات بسبب ذوبان الجليد.
- ٢- ارتفاع درجات حرارة الأرض بمقدار ١,٥ درجة مئوية
- ٣- أكثر من مليار شخص يتعرضون لنقص المياه.
- ٤- تزايد مخاطر انتشار الأوبئة بين الحيوانات والنباتات البرية والبحرية مع زيادة مخاطر انتقال هذه الأمراض إلى البشر.
- ٥- تصبح الأعاصير أكثر إهلاكا وإضراراً بمرور الوقت.

* الجهود الدولية لمكافحة التغير المناخي:



شكل رقم (٧٣)

- ١- المؤتمر الدولي للأرض الذي عقد في مدينة ريو دي جانيرو بالبرازيل عام ١٩٩٢م
- ٢- مؤتمر كيوتو الذي عقد في اليابان في عام ٢٠٠٥م
- ٣- مؤتمر باريس بشأن التغير المناخي ٢٠١٥م
- ٤- مؤتمر مراكش بشأن الاحتباس الحراري ٢٠١٦م



شكل رقم (٧٤)

* حلول ظاهرة الاحتباس الحراري:

- ١- عمل الغيوم الصناعية والتي لها قدرة على عكس أشعة الشمس، وذلك بأن يقوموا بنثر رذاذ الماء بواسطة سفن كبيرة خاصة، بحيث

تريد من حجم هذه السحب وتدعمها مما يلطف الجو ويخفض درجات الحرارة.

- ٢- نشر كميات من غاز الكبريت، وقد توصل العلماء لهذه الفكرة بعد بركان سومطرة، الذي حلّ بعده انخفاض شديد في درجات الحرارة لمدة طويلة بسبب انبعاث كميات كبيرة من الكبريت أثناء انفجاره.



شكل رقم (٧٥)



شكل رقم (٧٦)

٣- تغذية النباتات البحرية، عن طريق ضخ كميات كبيرة من المغذيات لها، لأنّ النباتات البحرية لها دور كبير في تنقية الجو وتلطيفه.

٤- تسريع دورة ثاني أكسيد الكربون بغرض عودته إلى مكانه الطبيعية بدلاً من أن يتراكم في الطبيعة مسبباً احتباساً حرارياً، وزراعة المزيد من الأشجار لما لها من دور في التخلص من غاز ثاني أكسيد الكربون كذلك، تلطيف الجو وتبريده.

٥- **هناك حلول فردية يقوم بها السكان مثل:**

* الترشيد باستهلاك الطاقة في دول العالم.

* تشجيع النقل العام والمواصلات بكل أنواعها.

* حث المواطنين لبناء منازل معزولة حرارياً.

مدرستي
الكويتية

نشاط: من خلال محرك البحث وضح دور الهيئة العامة للبيئة في دولة الكويت في الحد من ظاهرة الاحتباس الحراري.

انتاج الطاقة من المصادر المتجددة

اتشاء مصفاة جديدة بديلة عن اقدم مصفاة بالدولة

تعلمت من الدرس:

١- الاهتمام العالمي بالتغيرات المناخية نابع من القلق الدائم على الإنسان والتنمية.

٢- أسباب الاحتباس الحراري بكوكب الأرض طبيعية وغير طبيعية.

٣- أولت دولة الكويت اهتماماً كبيراً لمشكلة الاحتباس الحراري حيث شاركت بكل المؤتمرات.

٤- **للأفراد دور كبير في تقليل نسبة الاحتباس الحراري**



نشاط رقم ١:

- لاحظ صورة حضرة صاحب السمو أمير البلاد الشيخ صباح الأحمد الجابر الصباح في أحد المؤتمرات، واستخرج اسم المؤتمر وأهم نتائجه بمساعدة إحدى محركات البحث الإلكتروني؟



مؤتمر الامم المتحدة للتغير المناخي
اطلاق مبادرة تكييف الزراعة في افريقيا مع تغير المناخ
اعتماد مجالات جديدة في اطار خطة نيروبي بشأن التأثر والتكيف مع تغير المناخ

school-kw.com

نشاط رقم ٢:

- لاحظ شكل (٦٩) بالكتاب المدرسي واكتب ماذا تستنتج منه:-

١- من اسباب الاحتباس الحراري زيادة كمية ثاني اكسيد الكربون

٢- الاحتباس الحراري له عدة مظاهر تأثر سلبا على الكرة الارضية

نشاط رقم ٣:

- شارك مع زملائك بالفصل واقترحوا حلاً لآخرى لظاهرة الاحتباس الحراري.

١- تطوير استخدام الطاقات البديلة

٢- زراعة المساحات الفارغة

٣- زيادة الوعي لدى الأفراد عن طريق الندوات

والمحاضرات



تقويم الوحدة الثالثة

أولاً: أكمل العبارات التالية بما يناسبها:

- ١- عدد الآبار الكويتية التي قامت القوات العراقية بحرقها عام ١٩٩١ م.....٧٣٧..... بئراً.
- ٢- وحدة قياس ضغط الصوت volume تسمى.....**ديسيبل**.....
- ٣- تحتفل الأمم المتحدة بيوم ١٧ يونيو من كل عام بظاهرة عالمية تسمى.....**مكافحة التصحر والجفاف**.....
- ٤- الغاز الرئيسي المسبب للاحتباس الحراري يسمى.....**ثاني أكسيد الكربون والميثان**.....

ثانياً: أكمل المخططات السهمية التالية:





ثالثاً: عرف المفاهيم والمصطلحات التالية:

هو حدوث أي تغير في تركيب الهواء سواء كان عن طريق الغازات أو الأبخرة أو الرماد أو الأتربة أو الإشعاعات.	١ - تلوث الهواء:
هو تغير في طبيعة الماء وخواصه الطبيعية، بحيث يصبح غير صالح للكائنات الحية.	٢ - تلوث الماء:
هو خلل ذو طبيعة فيزيائية أو كيميائية أو حيوية مصدره نشاط إنساني يؤدي إلى عدم الاتزان بين مكونات التربة.	٣ - تلوث التربة:
هو خليط متنافر من الأصوات ذات الاستمرارية غير المرغوب فيها.	٤ - التلوث الضوضائي:
هو تناقض في قدرة الإنتاج البيولوجي للأرض، أو تدهور خصوبة الأراضي المنتجة بالمعدل الذي يسببها ظروف تشبه الأحوال المناخية الصحراوية.	٥ - التصحر:
عدم وجود ما يكفي من الموارد المائية المتاحة لتلبية طلبات استخدام المياه داخل المنطقة.	٦ - ندرة المياه:
الزيادة في متوسط حرارة الأرض والذي تنتج عن التغيرات المناخية واضطراب الأنظمة البيئية بسبب زيادة كمية غاز ثاني أكسيد الكربون CO ₂ والميثان، حيث يطلق عليها الغازات الدفيئة لأنها تساهم في تدفئة جو الأرض.	٧ - الاحتباس الحراري:

رابعاً: فرق بين مصادر التلوث لكل من:

م	التلوث الهوائي	م	التلوث المائي	م	تلوث التربة	م	التلوث الضوضائي
١	حرق النفايات	١	إلقاء المخلفات في الماء	١	الحراثة	١	آلات المصانع
٢	الغازات المنبعثة من وسائل	٢	التلوث الحراري	٢	الرعي الجائر	٢	أصوات وسائل النقل

المواصلات



خامساً: عدد لما يلي:

١- مظاهر التصحر.

*...تعرية التربة

*...انتشار وزحف الكثبان الرملية

٢- أضرار التلوث الهوائي.

*...نشر كثير من الأمراض

*...التأثير على عملية التنفس لدى الإنسان

٣- أضرار تلوث التربة.

*...قلة الإنتاج الزراعي

*...انقراض بعض النباتات والحيوانات

مدرستي

الكويتية

سادساً: علل لما يلي:

١- ينصح بعدم الوجود بالأماكن ذات الأصوات المرتفعة.

*...لتفادي حدوث تلوث ضوضائي سمعي مؤقت يؤثر على السمع

٢- الإنسان أحد عوامل التصحر.

*...بسبب الرعي الجائر، والري غير المتقن والإفراط في قطع الأشجار.

٣- ندرة المياه على كوكب الأرض.

*...بسبب زيادة الطلب على المياه، وتدهور جودة المياه السطحية والجوفية،

*...وتدهور المناخ بشكل كبير.



سابعاً: اهتمت الأمم المتحدة بالتنمية المستدامة ووضعت ١٧ هدفاً، اذكر
من الأهداف التالية:



<p>١٤ الحياة تحت الماء</p> <p>الحياة تحت الماء. وهو من البنود التي تحث على الحفاظ على المحيطات والبحار والموارد البحرية كونها تساعد في تلبية احتياجات السكان.</p>	<p>٧ المياه النظيفة والنظافة الصحية</p> <p>المياه النظيفة والنظافة الصحية: هذا البند مفيد جداً وخاصة للمنطقة العربية، فهي الأكثر معاناة من انعدام الماء في العالم.</p>	<p>٢ القضاء التام على الجوع</p> <p>القضاء التام على الجوع: من أهم البنود، وذلك لوجود مجاعات شديدة وسوء تغذية مما يعوق التنمية في كثير من البلدان.</p>
---	--	---

school-kw.com

ثامناً: فرق بين عوامل التصحر بدولة الكويت حسب الجدول التالي:

العوامل البشرية	العوامل الطبيعية
<ul style="list-style-type: none"> الزيادة المطردة في عدد السكان. زيادة الكثافة السكانية. إلقاء المخلفات. العمليات العسكرية، خاصة أثناء الغزو العراقي الغاشم، وحرب تحرير العراق. الرعي الجائر للحيوانات. المقالع المنتشرة. التخميم الموسمي. 	<ul style="list-style-type: none"> الظروف المناخية القاسية. الموقع الجغرافي. فقر البيئة من حيث نوعية التربة. ندرة المياه السطحية والجوفية والجفاف. عدم انتظام معدل هطول الأمطار.



الوحدة الرابعة

مفهوم العلاقات الدولية

أشكال العلاقات الدولية:

أولاً: العلاقات السياسية.

ثانياً: العلاقات الاقتصادية.

ثالثاً: العلاقات الاجتماعية.

رابعاً: العلاقات الثقافية.

التقويم





ستتعرف عزيزي الطالب في هذه الوحدة على:

- ١ - مفهوم العلاقات الدولية.
- ٢ - التمييز بين أشكال العلاقات لدول العالم:
(السياسة - الاقتصادية - الاجتماعية - الثقافية).
- ٣ - كيفية تطبيق مفاهيم الوحدة.

مدرستي
الكويتية

school-kw.com



العلاقات الدولية

ناقش زملاءك:

هل تعلم

أن تكوين الصداقات في المدرسة سهلٌ للغاية ولكن عند إنشاء علاقة بين دولة وأخرى يكون أمراً أكثر تعقيداً لأن من أولويات الدولة أن تعتني بمصالح الشعب وتبحث عن أصدقاء يسهل التعاون معهم لتحقيق غايات وأهداف ومصالح مشتركة.

كيف نشأت الصداقة بينك وبين زملائك في الفصل؟ ما هو الشيء المشترك بينك وبين أصدقائك؟

مفهوم العلاقات الدولية:

هي كافة التفاعلات الدولية وحركات الشعوب وتبادل السلع والأفكار وتشمل العلاقات السياسية والاقتصادية والاجتماعية والثقافية.



مجلس التعاون لدول الخليج العربية

شكل رقم (٧٧) يوضح العلاقات الدولية المباشرة

بالنسبة للبلدان فإن التواصل معها إما أن يكون **بشكل مباشر** عن طريق الدولة وسياسات الدولة وحكومتها والقادة المفوضين من الدولة شكل (٧٧). أو من جهة أخرى يكون **التواصل غير مباشر** عن طريق المنظمات الدولية كالشركات والجمعيات الخيرية والرأي العام الدولي شكل (٧٨).



جمعية صندوق إعانة المرضى

شكل رقم (٧٨) يوضح العلاقات الدولية غير المباشرة

أشكال العلاقات الدولية





تعلمت من الدرس:

- ١- العلاقات الدولية هي كافة التفاعلات الدولية وحركات الشعوب وتبادل السلع والأفكار وتشمل العلاقات السياسية والاقتصادية والاجتماعية والثقافية.
- ٢- العلاقات الدولية المباشرة وغير المباشرة.
- ٣- أشكال العلاقات القائمة بين الدول كالعلاقات السياسية والاقتصادية والاجتماعية والثقافية.
- ٤- تهتم العلاقات الدولية بدراسة كل الظواهر التي تتجاوز الحدود الدولية.....

نشاط رقم ١:

للاستدلال على أن العلاقات الدولية موجودة بين الأمم والشعوب سنذكر قضية (تحرير دولة الكويت):

- هناك ٣٤ دولة من قوات التحالف ساهمت في تحرير الكويت من الغزو العراقي الغاشم. لاحظ الأعلام في الشكل (٧٩) وأذكر بعضاً من أسماء هذه الدول:

- ١ - الولايات المتحدة الأمريكية
- ٢ - المملكة العربية السعودية
- ٣ - الإمارات العربية المتحدة
- ٤ - مملكة البحرين



شكل رقم (٧٩) أعلام الدول التي شاركت في تحرير الكويت



نشاط رقم ٢:

بعد الاطلاع على أمثلة العلاقات الدولية المباشرة وغير المباشرة (٧٧) و (٧٨) **ابحث عن:**

العلاقات الدولية المباشرة في دولة الكويت	العلاقات الدولية المباشرة في دولة الكويت
١ - - جمعية صندوق إعانة المرضى.	١ - مجلس التعاون لدول الخليج العربية.
٢ - - جمعية الهلال الأحمر الكويتية.	٢ - منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك).

نشاط رقم ٣:

- عدد أشكال العلاقات القائمة بين دول العالم:



نشاط رقم ٤:

- قدم عرضاً شفوياً تُميز فيه أشكال العلاقات الدولية بين دول العالم.



أشكال العلاقات الدوليّة

أولاً: العلاقات السياسية:

إن العلاقة السياسية هي جوهر العلاقات الدولية.

ماذا نقصد بالسياسة الدولية:

«هي علاقات الدول مع بعضها بعضاً على شكل وحدات أو تنظيمات دولية لتحقيق المصالح السياسية بأكبر قدر من الفاعلية و بأقل الخسائر الممكنة».

العوامل المؤثرة على العلاقات السياسية بين الدول:



شكل رقم (٨٠)

التقاء السفير الأسترالي جيلبرت بمدير عام معهد الكويت للأبحاث العلمية لمناقشة سبل التعاون العلمي والبحثي لتحقيق رؤية الكويت لعام ٢٠٣٥م



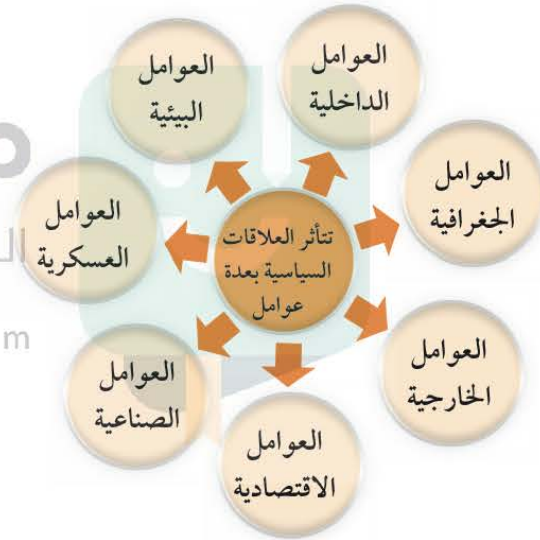
شكل رقم (٨١)

التقاء وزير الدفاع البريطاني مايكل فالون بوزير الدفاع الكويتي الشيخ ناصر الصباح بهدف تعزيز التعاون العسكري بين المملكة المتحدة ودولة الكويت



شكل رقم (٨٢)

زيارة السفير الأمريكي سيلفرمان لمدينة الجهراء الطبية حيث تم توفير المعدات والتقنيات الطبية الأمريكية



تبدأ الدولة بإقامة علاقات مع الحكومات الأخرى عن طريق إرسال قادة مفوضين من الدولة يقومون بتمثيل الدولة وتسمى بالدبلوماسية وعادةً ما تُشرف السفارات والقنصليات والمفوضيات على إدارة العلاقات الدبلوماسية.

عزيزي المتعلم من خلال مشاهدتك الصور التالية (٨٠، ٨١، ٨٢) اذكر أوجه التعاون بين دولة الكويت والحكومات الأخرى.

- التعاون الثقافي (التعليمي).
- التعاون العسكري.
- التعاون الصحي (الطبي).



أدوات تنفيذ



شكل رقم (٨٣) استخدام القوة السياسية



شكل رقم (٨٤) الدبلوماسية



شكل رقم (٨٥) المعونات الخارجية



شكل رقم (٨٦) استخدام وسائل الإعلام

أضف إلى معلوماتك

الدبلوماسية: هي أداة لتشكيل وتنفيذ السياسة الخارجية من أجل إقامة وتطوير علاقات سلمية بين حكومات الدول، تتم عبر الاتصال المباشر بين وزراء الخارجية أو رؤساء الدول.

● إن العلاقات السياسية غالباً تدرس في إطار **السياسة الخارجية** للدولة.

ما المقصود بالسياسة الخارجية:

هو ذلك النشاط الموجه نحو الخارج لمعالجة مشاكل ما وراء الحدود وأخرى ضمن الحدود.

أهداف السياسة الخارجية:

- ١- المحافظة على أمن الدولة.
- ٢- تعزيز نفوذ الدولة.
- ٣- المحافظة على التواصل مع أعضاء المجتمع الدولي.

٤- تطبيق القانون الدولي وعقد الاتفاقيات والمعاهدات من أجل حماية مصالح الدولة.

٥- حماية المصالح الاقتصادية للدولة.

٦- تحقيق الرفاهية الاجتماعية.

٧- حماية مصالح المواطنين سواء كانوا داخل أو خارج الدولة.

أدوات تنفيذ السياسة الخارجية:

- ١- الدبلوماسية.
- ٢- استخدام القوة السياسية.
- ٣- استخدام وسائل الإعلام في شرح وجهة نظر الدولة وسياستها.
- ٤- المعونات الخارجية.
- ٥- المقاطعة الاقتصادية.
- ٦- توقيع المعاهدات والاتفاقيات.



السياسة الخارجية لدولة الكويت

من خطابات صاحب السمو أمير البلاد:



خطاب سمو أمير البلاد يقوم بزيارة إلى مبنى وزارة الخارجية - الكويت
بتاريخ ٢٧ مايو ٢٠١٨

«... التعاون بين دول وشعوب العالم لبناء مصالح مشتركة قائمة على مبادئ لا تحيد عنها هي عدم التدخل في شؤون الآخرين والحفاظ على حسن الجوار والتمسك بقواعد الشرعية الدولية وأسس القانون الدولي وصولاً إلى الحفاظ على الأمن والسلم الدوليين والسعي دوماً لمزيد العون للدول وتقديم المساعدات الإنسانية لكل محتاج في مختلف بقاع الأرض عبر الصندوق الكويتي للتنمية الاقتصادية العربية الذراع الرئيسي للدبلوماسية الكويتية فضلاً عن المؤسسات الخيرية الكويتية الأخرى مستلهمة بذلك مبادئ ديننا الإسلامي الحنيف والإرث الكبير للأجيال السابقة من أهل الكويت وقيمنا العربية السامية الداعية إلى التآلف والمحبة وتبادل المنافع واستحقاق ذلك بلدنا وبكل جدارة تسميته مركزاً للعمل الإنساني».

من خلال قراءة خطاب صاحب السمو أمير البلاد الشيخ صباح الأحمد الجابر الصباح استخلص

الآتي:

- أهداف ومبادئ السياسة الخارجية لدولة الكويت.

1. عدم التدخل في شؤون الآخرين.
2. التمسك بقواعد الشرعية الدولية وأسس القانون الدولي.
3. الحفاظ على حسن الجوار.
4. الحفاظ على الأمن والسلام الدوليين.



تعلمت من الدرس:

- ١- مفهوم السياسة الدولية.
- ٢- العوامل المؤثرة على العلاقات السياسية بين الدول.
- ٣- الدبلوماسية ومن يشرف عليها.
- ٤- مفهوم السياسة الخارجية.
- ٥- أهداف وأدوات السياسة الخارجية.
- ٦- السياسة الخارجية لدولة الكويت.
- ٧- ..دور. صاحب. السمو. الشيخ. صباح. الأحمد. الجابر. الصباح. في. رسم. السياسة. الخارجية. لدولة الكويت، والتي لها الدور الكبير في استقرار البلاد وأمنه بين الدول الأخرى.

نشاط رقم ١:

عزيزي المتعلم لاحظ الشكل التالي ثم ساعد الدولتين في حل مشاكلهما لتحقيق مصالحهما المشتركة.

مدرستي
الكويتية
school-kw.com

- ١- تصدير النفط
التحويل إلى
منتجات.....
٢- إمداد الدولة النامية
برأس المال للاهتمام
بزيادة استغلال
الأراضي الزراعية
وإنتاجها.



دولة متقدمة
* مقوماتها:

- ١- النفط.
 - ٢- الغاز الطبيعي.
 - ٣- التصنيع والابتكار.
- * مشكلاتها:
- ١- قلة الأيدي العاملة.
 - ٢- أرضها غير خصبة.

دولة نامية

* مقوماتها:

- ١- أرضها زراعية خصبة.
- ٢- توفر أيدي عاملة.

* مشكلاتها:

- ١- تفشي البطالة.
- ٢- عدم توافر رأس المال.
- ٣- ندرة الموارد النفطية.

١- إرسال الأيدي

العاملة للدولة

المتقدمة

٢- تصدير

المنتجات

الزراعية للدولة

المتقدمة



نشاط رقم ٢ :

- ما المقصود بالآتي:
- هي علاقات الدول بعضها بعضاً على شكل وحدات أو تنظيمات دولية لتحقيق المصالح السياسية بأبكر قدر من الفاعلية ويأقل الخسائر الممكنة.
 - السياسة الخارجية - هو ذلك النشاط الموجه نحو الخارج لمعالجة مشاكل ما وراء الحدود وأخرى ضمن الحدود.

نشاط رقم ٣ :

عزيزي المتعلم... باستخدام محركات البحث ابحث عن أهم المؤتمرات الدبلوماسية الكبرى التي حاولت حل المنازعات الدولية بالطريقة السلمية.

.....- مؤتمر القمة العالمي لعام ٢٠٠٥.....



نشاط رقم ٤ :

اذكر بعضاً من:

أهداف السياسة الخارجية

- المحافظة على أمن الدولة.
- تعزيز نفوذ الدولة.
- حماية المصالح الاقتصادية للدولة.
- حماية مصالح المواطنين سواء كانوا داخل أو خارج الدولة.



ثانياً: العلاقات الاقتصادية



شكل رقم (٨٧)

لقد أدى تطوير وسائل الاتصال والمواصلات والثورة الصناعية إلى المساهمة في تقليص المسافات بين الدول والمجتمعات والأفراد وازدياد التبادل التجاري.

ماذا نقصد بالعلاقات الاقتصادية الدولية:

هو الانفتاح العالمي على التجارة الدولية وتبادل السلع والخدمات، وانسياب رؤوس الأموال.

التجارة الدولية:

نشأة الحركة التجارية بين الدول نتيجة لحاجة الدول المنتجة إلى أسواق لتصريف منتجاتها ليعود بالنفع عليها وعلى سكانها، ونتيجة حاجة الدول المستهلكة لاستيراد السلع والخدمات وموارد الخام التي لا تتوفر في أراضيها.



شكل رقم (٨٨)

عيوب التجارة الدولية

- التبادل التجاري يتم عبر مسافات طويلة مما يسبب ارتفاع تكاليف النقل والشحن فيؤثر على ثمن السلعة.
- اختلاف العملات يؤدي إلى صعوبة التعامل بين البائع والمشتري.
- اختلاف اللغة والعادات يؤدي إلى صعوبة التبادل.
- التجارة الدولية لها تأثير مباشر في انتشار التلوث البيئي.
- وجود حدود سياسية بين الدول ولكل دولة سياسات وقوانين اقتصادية مختلفة.
- تتبع الدول المتقدمة نظام الاحتكار مما يخلق مشكلة التبادل غير المتكافئ.

مميزات التجارة الدولية

- المساهمة في دعم النمو الاقتصادي.
- استغلال الموارد العالمية بشكل أفضل.
- تساعد على تعزيز العلاقات بين الدول.
- إشباع رغبات المستهلكين نظراً لتنوع الخدمات والسلع.
- مؤشر قوي على زيادة القدرة الإنتاجية للدولة وقدرتها على التنافس في الأسواق العالمية.
- توافر فرص عمل.



العوامل المؤثرة في العلاقات الاقتصادية الدولية:



هل تعلم ما المقصود بنظام GPS؟
هو نظام تحديد المواقع العالمي مبني على الأقمار الصناعية.

١ - التقدم العلمي والتكنولوجي:

الانتشار الواسع للتكنولوجيا الجديدة في الإنتاج والتجارة والمال والمواصلات والاتصال يؤدي إلى تطوير اقتصاد الدول. «حيث إن الإنترنت يساهم في تواصل البائع والمشتري وعقد الصفقات وتوقيع العقود واستخدام GPS لمتابعة الشحنات والبضائع».

٢ - المشكلات البيئية:

تساهم التجارة الدولية وهي إحدى النشاطات البشرية في تلوث البيئة عالمياً، حيث إن التجارة الدولية تساعد على نقل الملوثات من مناطق الإنتاج إلى مناطق الاستهلاك. شكل (٩٠)



شكل رقم (٨٩)



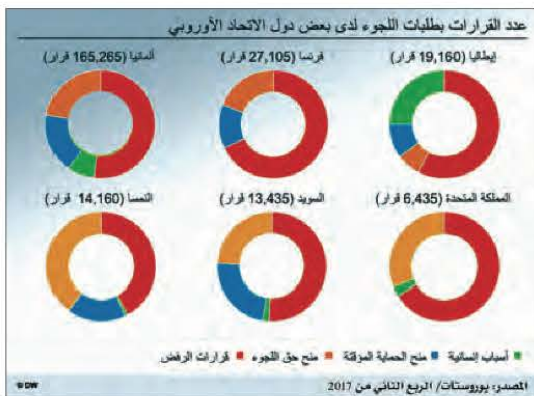
شكل رقم (٩٠) أكثر الدول تلوثاً

- ما هي الحلول التي تقدمها للمشكلات البيئية من وجهة نظرك؟

- يتترك للمتعلم.

٣ - مشكلات الهجرة الدولية:

تتمثل بالهجرة المتزايدة من البلدان النامية إلى البلدان الصناعية المتطورة بالدرجة الأولى. حيث إن أزمة الهجرة غير القانونية إلى دول الاتحاد الأوروبي جعلت بعض الدول تعيد التفكير جدياً في غلق الحدود. انظر شكل (٩١)



شكل رقم (٩١) رسم بياني لطلبات اللجوء



شكل رقم (٩٢) صورة توضح إحدى مشكلات الغذاء في العالم



شكل رقم (٩٣)

نسب استهلاك الطاقة في العالم - المصدر أهداف التنمية المستدامة، الأمم المتحدة

٤- مشكلات الغذاء في العالم:

كل عام ينتهي حوالي ثلث إجمالي إنتاج الغذاء إلى التعفن في صناديق المستهلكين والتجار بسبب ظروف النقل. شكل (٩٢).

اقترح:

كيفية المحافظة على المواد الغذائية من التلف والتعفن.

.....

.....- يتروك للمتعليم.....

.....

٥- مشكلات الطاقة في العالم:

تشير معدلات استهلاك الطاقة الحالية وتقديرات الاحتياط العالمي إلى خطورة مستقبلية على التنمية الاقتصادية والنمو الاقتصادي العالمي (٩٣).

من خلال شكل (٩٣) استخراج مصادر الطاقة المختلفة في العالم.



دولة الكويت والأمن والاستقرار الاقتصادي:

من خطابات صاحب السمو الشيخ صباح الأحمد الصباح أمير دولة الكويت.

«إننا نتطلع إلى مزيد من العمل المشترك في المنظمات الإقليمية والدولية لتحقيق الأهداف التي نؤمن بها معاً لتحقيق عالم يسوده الأمن والاستقرار، وتحقيق فيه تنمية مستدامة».

إن دولة الكويت من الدول الرئيسية المصدرة للنفط ومشتقاته ومن خلال عضويتها في منظمة الدول المصدرة للنفط (أوبك). تحرص على انتهاج سياسة نفطية مسؤولة

تراعي مصالح الدولة المستهلكة والمنتجة. وتأخذ بعين الاعتبار استقرار الأسواق العالمية لهذه السلعة الإستراتيجية وتحسن جودة المنتجات النفطية بما يتماشى مع المواصفات العالمية ويجعل التزامها بالاستدامة البيئية أمراً ذا أهمية خاصة.

من خلال الفقرة السابقة استخرج نوع السياسة التي تحرص دولة الكويت على انتهاجها لتحقيق الأمن والاستقرار الاقتصادي.

- ١ - سياسة نفطية مسؤولة تراعي مصالح الدولة المستهلكة والمنتجة.
- ٢ - تأخذ بعين الاعتبار استقرار الأسواق العالمية لهذه السلعة الإستراتيجية وتحسن جودة المنتجات النفطية بما يتماشى مع المواصفات العالمية

تعلمت من الدرس:

- ١ - تعريف العلاقات الاقتصادية الدولية.
- ٢ - مميزات وعيوب التجارة الدولية.
- ٣ - العوامل المؤثرة في العلاقات الاقتصادية الدولية.
- ٤ - أهمية اقتصاد دولة الكويت عالمياً.

٥ - دور دولة الكويت في الأمن والاستقرار الاقتصادي العالمي.



نشاط رقم ١

علل : نشأة الحركة التجارية بين الدول.

- نتيجة لحاجة الدول المنتجة إلى أسواق لتصريف منتجاتها ليعود عليها بالنفع وعلى سكانها.
- نتيجة لحاجة الدول المستهلكة لاستيراد السلع والخدمات وموارد الخام التي لا تتوفر في أراضيها.

نشاط رقم ٢

اذكر بعضاً من:

عيوب التجارة الدولية	مميزات التجارة الدولية
التبادل التجاري يتم عبر مسافات طويلة مما يسبب ارتفاع تكاليف النقل والشحن، فيؤثر على ثمن السلعة. / اختلاف العملات يؤدي إلى صعوبة التعامل بين البائع والمشتري / اختلاف العادات واللغة يؤدي إلى صعوبة التبادل / التجارة الدولية لها تأثير مباشر في انتشار التلوث البيئي / وجود سياسية، ولكل دولة قوانين اقتصادية مختلفة / تتبع الدول المتقدمة نظام الاحتكار مما يخلف مشكلة التبادل غير المتكافئ.	المساهمة في دعم النمو الاقتصادي / استغلال الموارد العالمية بشكل أفضل / تساعد على تعزيز العلاقات بين الدول / إشباع رغبات المستهلكين نظراً لتنوع الخدمات والسلع / مؤشر قوي على زيادة القدرة الإنتاجية للدولة / توافر فرص العمل.

نشاط رقم ٣

ناقش مع زملائك أهمية المشروعات التنموية الاقتصادية في دولة الكويت تجاه السكان.





ثالثاً: العلاقات الاجتماعية

هل تعلم



أن اليابان من أكبر الدول المانحة في العالم. فقد ساهمت منذ التسعينات وحتى الآن في تقديم عدد كبير من المنح للعديد من الدول النامية. وتعتبر الوكالة اليابانية للتعاون الدولي (جايكا) هي الجهة الرسمية لتقديم المساعدات في الدولة.

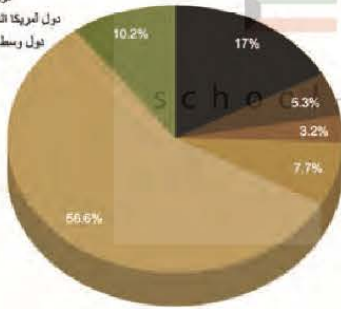
كشكل من أشكال العلاقات الاجتماعية الدولية تقوم حكومة دولة الكويت بإرسال رسائل التهئة والتعزية لمختلف دول العالم وكذلك تقدم المساعدات المالية المختلفة من خلال الصندوق الكويتي للتنمية الاقتصادية العربية من أجل تحقيق المصلحة الاجتماعية بين الدول.

ماذا نقصد بالعلاقات الاجتماعية الدولية؟

هي سلسلة من المبادلات المادية والمعنوية يكون مضمونها وطنياً، وتتم في وسط اجتماعي يطلق عليه المجتمع الدولي.

رسم بياني للقروض
توزيع القروض حسب الإقليم

- دول شرق وجنوب آسيا والمحيط الهادي
- دول وسط آسيا وأوروبا
- دول أمريكا اللاتينية والبحر الكاريبي
- دول وسط وجنوب وشرق أفريقيا
- الدول العربية
- دول غرب أفريقيا



شكل رقم (٩٤) دائرة بيانية توضح القروض التي يقدمها الصندوق الكويتي للتنمية الاقتصادية العربية

التعاون من أجل التنمية:

لأن الدولة لا تستطيع أن تعيش بمنعزل عن الدول الأخرى، أصبح مبدأ التعاون الدولي أمراً أساسياً في المجتمع الدولي الذي نعيش فيه اليوم.

- «التعاون الدولي»: جهود مبدولة بين دول العالم من أجل تحقيق مصلحة الدول المتعاونة وفي سبيل تحقيق الأمن والسلم الدوليين ومواجهة التحديات السياسية والاجتماعية والاقتصادية والأمنية».



شكل رقم (٩٥)

خريطة نشاط الصندوق الكويتي للتنمية الاقتصادية العربية



- يمثل التعاون الدولي أداة مساعدة لتعزيز التنمية الاجتماعية ويكون على ثلاث





رابعاً: العلاقات الثقافية

- التعاون الدولي في ميدان الثقافة والتعليم:



أحد أنشطة منظمة الأمم المتحدة للتربية والتعليم والثقافة (اليونسكو)
شكل رقم (٩٦)

أنشئ العديد من المنظمات الدولية لضمان حصول جميع الناس على التعليم الجيد وإتاحة فرصة التعلم مدى الحياة. ومنظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة (اليونسكو) هي إحدى أهم المنظمات الدولية التي تهدف إلى المساهمة في رفع مستوى التعاون بين دول العالم في مجال التربية والتعليم والثقافة.

- دور دولة الكويت في الميدان الثقافي:



مبادرة كويتية لإنشاء مدرسة في دولة نامية
شكل رقم (٩٧)

عرفت دولة الكويت بدعمها الرسمي للثقافة العربية منذ نصف قرن وذلك من خلال:

- ١- تنظيمها للمعارض والمهرجانات والفعاليات الثقافية.
- ٢- رعايتها للمؤسسات الثقافية في الدول العربية.
- ٣- إسهام جمعيات النفع العام الكويتية في تطوير المشروعات تنمية في مجال التعليم والصحة.

تعلمت من الدرس:

- ١- العلاقات الاجتماعية الدولية سلسلة من المبادلات المادية والمعنوية يكون مضمونها وطنياً، وتتم في وسط اجتماعي يطلق عليه المجتمع الدولي.
- ٢- هناك ثلاثة أشكال أساسية للتعاون الدولي منها المساعدات المالية والطائرة والفنية.
- ٣- دور دولة الكويت في الميدان الثقافي العربي البارز.

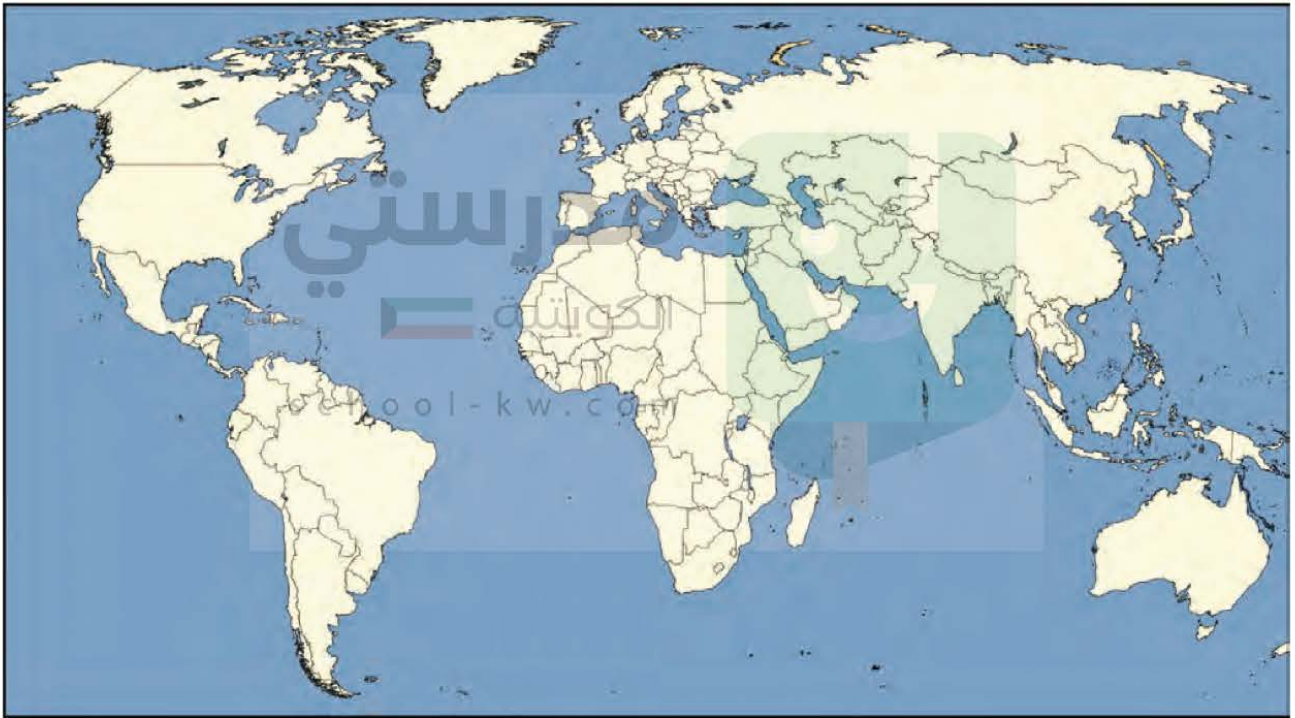


نشاط رقم ١

- أبحث في إحدى محركات البحث عن أهم المساعدات التي تقدمها الدول المتقدمة إلى الدول النامية والصق صوراً عنها.

نشاط رقم ٢

ابحث في موقع الصندوق الكويتي للتنمية الاقتصادية العربية <https://www.kuwait-fund.org> عن بعض الدول التي تلقت منح ومساعدات ثم سجل اسمها على الخريطة التي أمامك.



نشاط رقم ٣

راجع مكتبة المدرسة واذكر بعض المنظمات الثقافية التي تساهم في مساعدة الدول النامية على تحقيق التعليم الجيد.

- برنامج الأمم المتحدة الإنمائي.
- منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (يونسكو).

تم تحميل الملف من موقع مدرستي الكويتية

مدرستي
الكويتية
school-kw.com



ننصح بأفضل مذكرة
مذكرات النجاح

حمل تطبيق مدرستي الكويتية



Download on the
App Store



GET IN ON
Google Play



تقويم الوحدة الرابعة

أولاً - عرف المفاهيم والمصطلحات التالية:

- ١ - العلاقات الدولية هي كافة التفاعلات الدولية وحركات الشعوب وتبادل السلع والأفكار وتشمل العلاقات السياسية والاقتصادية والاجتماعية والثقافية.
 - ٢ - السياسة الدولية.. هي علاقات الدول مع بعضها بعضاً على شكل وحدات أو تنظيمات دولية لتحقيق المصالح السياسية بأكبر قدر.
 - ٣ - السياسة الخارجية نشاط موجه نحو الخارج لمعالجة مشاكل ما وراء الحدود وأخرى ضمن الحدود.
 - ٤ - العلاقات الاقتصادية الدولية. هو الانفتاح العالمي على التجارة الدولية وتبادل السلع والخدمات.
 - ٥ - العلاقات الاجتماعية الدولية سلسلة من المبادلات المادية والمعنوية يكون مضمونها وطنياً، وتتم في وسط اجتماعي يطلق عليه المجتمع الدولي.
 - ٦ - التعاون الدولي: جهود مبدولة بين دول العالم من أجل تحقيق مصلحة الدول المتعاونة وفي سبيل تحقيق الأمن والسلم الدوليين، ومواجهة التحديات السياسية والاجتماعية والاقتصادية والأمنية.
- ثانياً - فرق بين كلٍّ من:

العلاقات الدولية غير المباشرة	العلاقات الدولية المباشرة
<ul style="list-style-type: none"> - جمعية صندوق إغاثة المرضى. - جمعية الهلال الأحمر الكويتية. 	<ul style="list-style-type: none"> - مجلس التعاون لدول الخليج العربية. - منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك).
عدم التجارة الدولية	مميزات التجارة الدولية
<ul style="list-style-type: none"> - التبادل التجاري يتم عبر مسافات طويلة مما يسبب ارتفاع تكاليف النقل والشحن، فيؤثر على ثمن السلعة./ اختلاف العملات يؤدي إلى صعوبة التعامل بين البائع والمشتري/ اختلاف العادات واللغة يؤدي إلى صعوبة التبادل/ التجارة الدولية لها تأثير مباشر في انتشار التلوث البيئي/ وجود سياسية، ولكل دولة قوانين اقتصادية مختلفة/ تتبع الدول المتقدمة نظام الاحتكار مما يخلف مشكلة التبادل غير المتكافئ. 	<ul style="list-style-type: none"> - المساهمة في دعم النمو الاقتصادي/ استغلال الموارد العالمية بشكل أفضل/ تساعد على تعزيز العلاقات بين الدول/ إشباع رغبات المستهلكين نظراً لتنوع الخدمات والسلع/ مؤشر قوي على زيادة القدرة الإنتاجية للدولة/ توافر فرص العمل.
مساعدات مالية	
<ul style="list-style-type: none"> - المعونات الإغاثية والغذائية المباشرة التي تلجأ الدول إليها في الحالات الخاصة. 	<ul style="list-style-type: none"> - تقديم منح مالية أو قروض أو تبديل دين.

ثالثاً - علل لما يأتي:

- نشأة الحركة التجارية الدولية.
- نتيجة لحاجة الدول المنتجة لتصريف منتجاتها.
- نتيجة لحاجة الدول المستهلكة لاستيراد السلع والخدمات والمواد الخام.



رابعاً - اكتب ما تعرفه عن:

- أ- أهداف السياسة الخارجية.
- عدم التدخل في شؤون الآخرين.
- الحفاظ على حسن الجوار.
- التمسك بقواعد الشرعية الدولية وأسس القانون الدولي.
- الحفاظ على الأمن والسلم الدوليين.
- السعي دوماً لمزيد العون للدول وتقديم المساعدات.

ب- مشكلات الهجرة الدولية.

- جعلت بعض الدول تعيد التفكير في غلق الحدود.
- تتزايد الهجرة من البلدان النامية إلى البلدان الصناعية المتطورة.

ج- اسباب نقص الغذاء في العالم.

- بسبب سوء النقل

د- السياسة التي تحرص دولة الكويت على انتهاجها لاستقرار الاقتصاد.

- سياسة نفطية مسؤولة تراعي مصالح الدولة المستهلكة والمنتجة. /تحسين الجودة ليتماشى مع المواصفات العالمية.

هـ- دعم دولة الكويت للثقافة العربية.

- تنظيمها للمعارض والمهرجانات والفعاليات الثقافية. / رعايتها للمؤسسات الثقافية في الدول العربية.
- إسهام جمعيات النفع العام الكويتية في تطوير المشروعات التنموية في مجال التعليم والصحة.

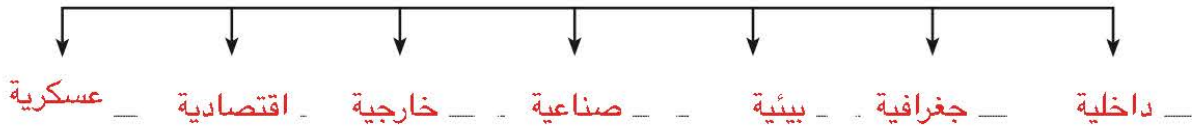
خامساً - أكمل المخططات السهمية الآتية:

school-kw.com

أشكال العلاقات الدولية



العوامل المؤثرة على العلاقات السياسية بين الدول



العوامل المؤثرة على العلاقات الاقتصادية الدولية



مدرستي
الكويتية
school-kw.com



مدرستي
الكويتية
school-kw.com

