الكويت والعالم

CERTIFIED الأصلية CERTIFIED

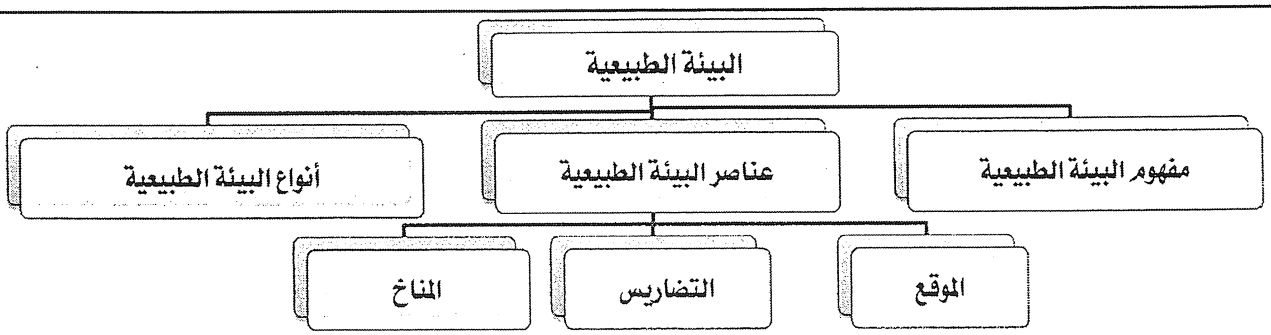
الصف التاسع

الفصل الدراسي الأول

العام الدراسي 2023 ـ 2024

الوحدة الأولى البيئة الطبيعية ص ١٥ - ٣٤

أولا : مفهوم البيئة الطبيعية

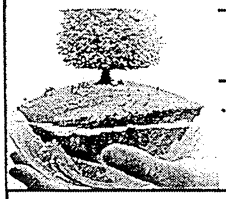


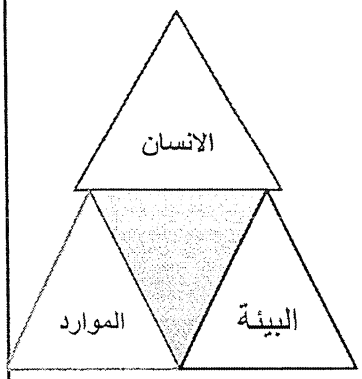
خريطة ذهنية للوحدة الأولى البيئة الطبيعية

عرف البيئة :- الإطار الذي يعيش فيه الإنسان و يحصل فيه على مقومات حياته ويتفاعل فيها مع عناصر البيئة الأخرى

أقسام البيئة

البيئة غير الحية	البيئة الحية
هي القوى التي تساعد الجسم على التكيف مثل: (التربة / الماء / الضوء / الحرارة / الرطوبة / الرياح)	هي الكائنات الحية التي تعيش في تلك البيئة.





ما هي أضلاع مثلث الحياة؟

الإنسان / البيئة / الموارد الطبيعية

حدد نوع العلاقة بين اضلاع مثلث الحياة ؟

- علاقة تبادلية واعتمادية وبذلك يحافظ كل ضلع على الآخر.

ماذا يحدث لو أصبحت العلاقة بين اضلاع مثلث الحياة علاقة تنافسية وتدميرية؟

- الحكم بالموت على الإنسان.

عرف البيئة الطبيعية :

- كل ما يحيط بالإنسان من ظاهرات حية وغير حية ليس للإنسان أي دخل في وجودها.
- تتمثل البيئة الطبيعية في (بنية الأرض / التضاريس / المناخ / النبات الطبيعي / الحيوانات)

معلومة تهمك:

- أصبح علم البيئة الطبيعية في العصر الحديث تخصصا علميا يدرس في الجامعات.
- أول من استخدم مصطلح البيئة الطبيعية في منتصف القرن التاسع عشر الميلادي هو..... **هنري ديفيد**

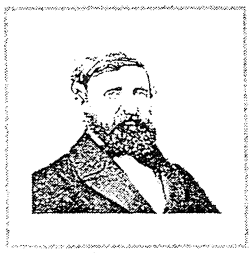
عدد مميزات البيئة الطبيعية

١ - التوازن البيئي.

٢ - العلاقة التبادلية بين عناصر البيئة الطبيعية.

٣ - توفر موارد طبيعية عديدة.

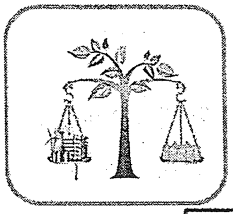
٤ - وحدات بيئية كاملة ضمن حدود جغرافية.



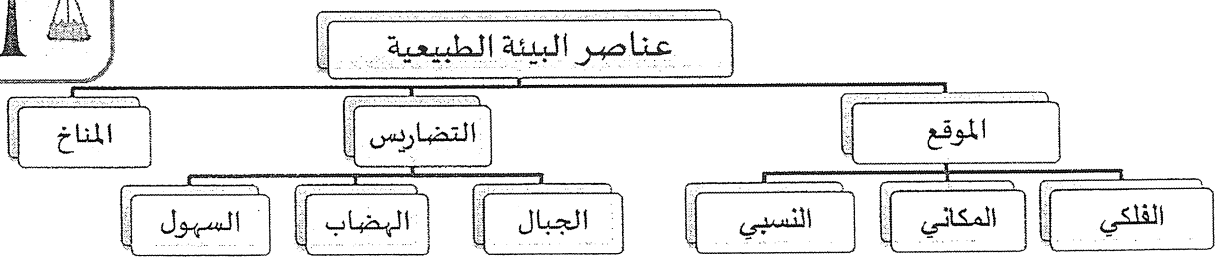
هنري ديفيد

عرف التوازن البيئي:

- هو التفاعل المستمر بين مكونات البيئة الذي يحفظ استقرارها النسبي في زمن محدد دون أن يتأثر أي مكون على المكونات الأخرى.



اذكر امثلة على عدم التوازن البيئي؟ (التصحر - التلوث - قطع الأشجار)



عناصر البيئة الطبيعية: هي العناصر التي خلقها الله لخدمة البشر

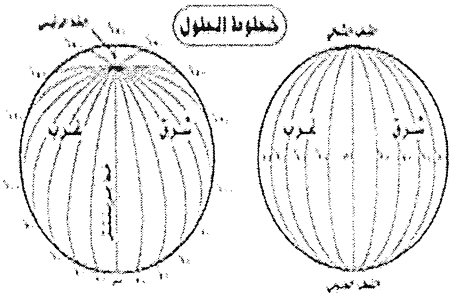
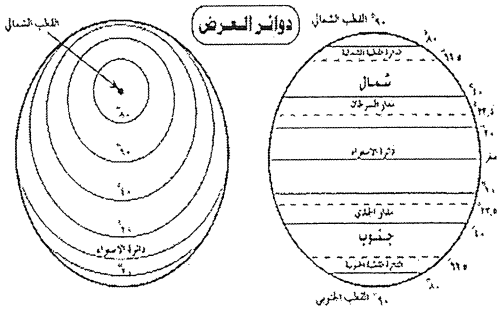
أولا : الموقع

فرق بين أنواع الموقع:

الموقع الفلكي	الموقع المكاني	الموقع النسبي
هو موقع الدولة بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض.	هو موقع الدولة في مكان معين.	هو موقع الدولة بالنسبة لليابس والماء.

الموقع الفلكي

- تلتقي جميع مناطق التوقيت في العالم في القطبين الشمالي والجنوبي،
- اتفق الجغرافيون على تقسيم الكرة الأرضية إلى مجموعة من الخطوط الوهمية المتقاطعة وهي خطوط الطول ودوائر العرض وعن طريقها يمكن تحديد المواقع بدقة

وجه المقارنة	خطوط الطول	دوائر العرض
خط الأساس	**خط جرينتش** ورقمه (صفر) يقسم الأرض الى قسمين شرقي وغربي	**خط الإستواء** ورقمه (صفر) يقسم الأرض الى نصفين شمالي وجنوبي
العدد	360 خط 180شرقا و 180 غربا من خط جرينتش	180 دائرة 90 شمالا و 90 جنوبا من خط الاستواء
الأهمية	تعيين الزمن بين الأماكن على سطح الأرض	تقسيم الكرة الأرضية إلى أقاليم مناخية
الرسم		

عرف خط التاريخ الدولي: هو خط طول 180 ومنه يبدأ اليوم

علل لما يلي (اذكر السبب) :

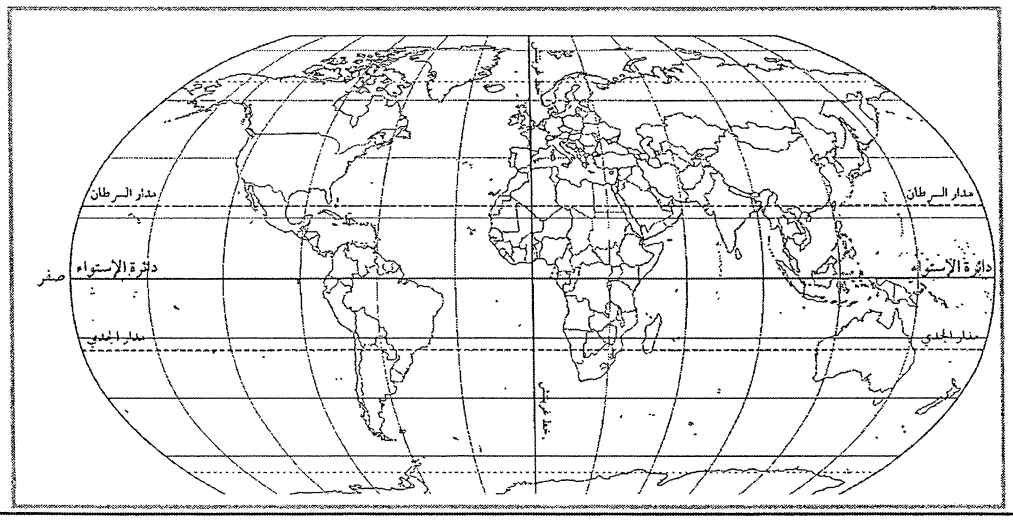
لخطوط الطول أهمية في حياتنا . ـ تساعدنا خطوط الطول على تعيين الزمن بين الأماكن على سطح الأرض

لدوائر العرض أهمية في حياتنا . ـ تساعدنا دوائر العرض على تقسيم الكرة الأرضية إلى أقاليم مُناخية

مثال دولة الكويت:

تقع دولة الكويت ما بين دائرتي عرض ٢٨,٤٥ ـ ٣٠,٠٥ شمال خط الاستواء.

وهي بذلك تقع ضمن اقليم المناخ **الصحراوي**



ثانيا : الموقع المكاني

عرف الموقع المكاني ؟ ـ هو موقع الدولة في مكان معين.

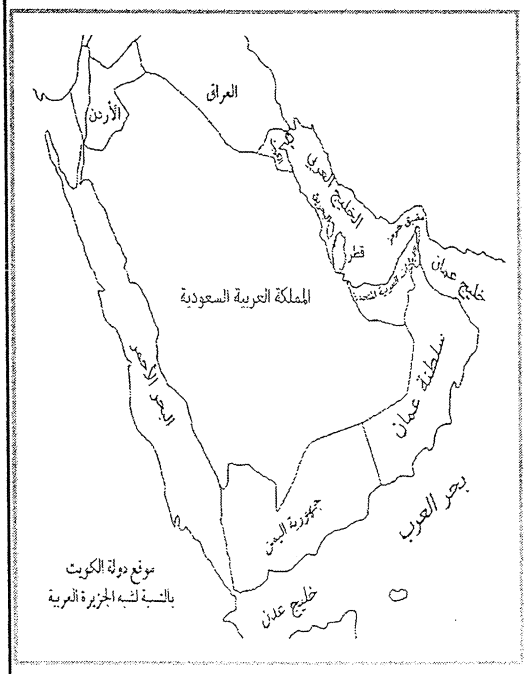
* **مثال على دولة الكويت**

- تقع الكويت في الجهة الجنوبية الغربية بالنسبة لقارة..... **آسيا**

ـ تقع الكويت في جهة الشمال الشرقي بالنسبة..... **لشبه الجزيرة العربية**

ـ تقع الكويت في الشمال الغربي بالنسبة..... **للخليج العربي،**

ـ تبلغ مساحة دولة الكويت نحو..... **١٧,٨١٨ كم٢**



ثالثا : الموقع النسبي

عرف الموقع النسبي : ـ هو موقع الدولة بالنسبة لليابس والماء.

* **مثال على دولة الكويت**

ـ تحدها من جهة الشمال والشمال الغربي جمهورية.... **العراق.**

ـ تحدها من جهة الجنوب والجنوب الغربي... **المملكة العربية السعودية.**

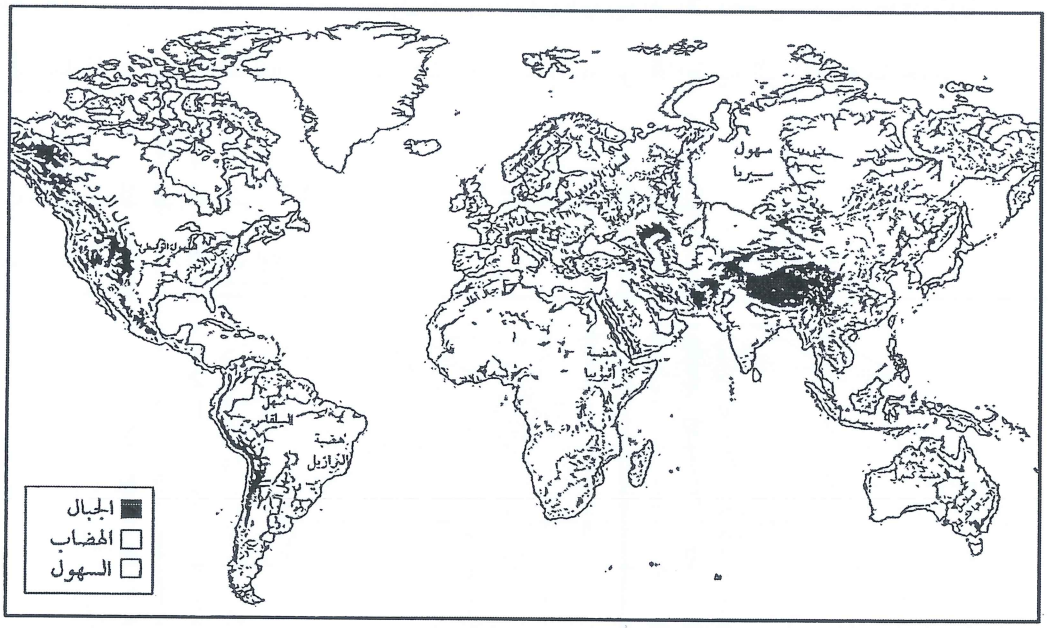
ـ يحدها من جهة الشرق المسطح المائي..... **الخليج العربي.**

١ـ أكبر دول العالم من حيث المساحة هي **روسيا** حيث تبلغ مساحتها حوالي **١٧ م. كم٢**

٢ـ أصغر دولة مساحة هي **الفاتيكان** حيث تقع في قلب العاصمة الإيطالية روما حيث تبلغ مساحتها حوالي **٠,٤٤ كم٢**

٣ـ تقع دولة الكويت بين **دائرتي عرض** 28 ـ 30 **شمال خط الاستواء**، وبين **خطي طول** 46 ـ 48 **شرق جرينتش.**

خريطة تضاريس العالم ص٢٥



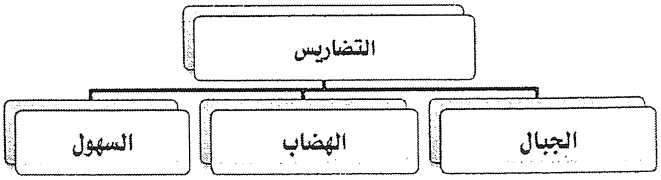
لاحظ خريطة تضاريس العالم السابقة ثم أكمل الجدول التالي

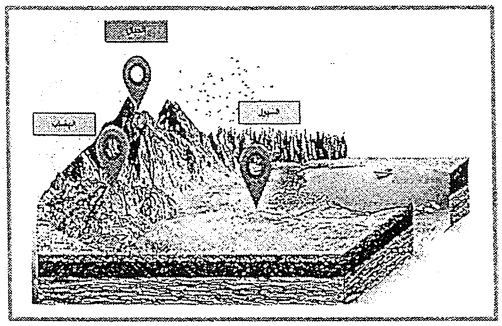
القارات	الجبال	الهضاب	السهول
آسيا	الهيمالايا . عسير . الحجاز	التبت . الدكن . نجد	سيبيريا . دجلة والفرات
افريقيا	أطلس . البحر الأحمر	أثيوبيا . الصحراء الكبرى	النيل . المطلة على المحيط الأطلسي
أوروبا	الألب . اسكندنافيا	الوسطى . فرنسا	الأوروبي العظيم
امريكا الشمالية	الأبلاش . روكي	لبرادور . نيفادا	الوسطى . المسيسبي
امريكا الجنوبية	الانديز	البرازيل	البمباس . السلفاس
استراليا	السلسلة الشرقية . مكدونالد	كمبرلي . الوسطى	الوسطى . مري . دارلينج

تابع ص٤

ثانياً : التضاريس ص٢٣

ما المقصود بـ التضاريس :- هي الملامح الرئيسية لشكل سطح الأرض من مرتفعات ومنخفضات وأودية وسهول.





عدد العوامل المؤثرة في التضاريس ؟

١- الرياح. ٢- الأمطار ٣- الحرارة

٤- النباتات. ٥- الإنسان.

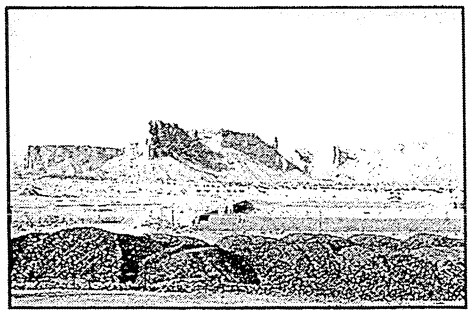
المفهوم	التعريف	النسبة	أمثلة
الجبال	كل مرتفع من الأرض وله قمة لا يقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر	١٢%	الهيمالايا – الانديز – اطلس – الحجاز
الهضاب	أرض مرتفعة و سطحها مستو، وتمتد على مساحة كبيرة	٣٣%	نجد - الصحراء الكبرى - التبت
السهول	مساحة كبيرة من سطح الأرض تتميز باستوائها، وقلة ارتفاعها	٤١%	السهول المطلة على الخليج العربي ، سهول نهر النيل

عرف ما يلي:

التل:- أرض مرتفعة يقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر.

التعرية : هي عملية نحت وتشكيل سطح الأرض من خلال الرياح والمياه الجارية والجليد والأمواج والمياه الجوفية

علل لما يلي:



اتخذت الجبال شكلها المسنن . نتيجة لعوامل التعرية الشديدة.

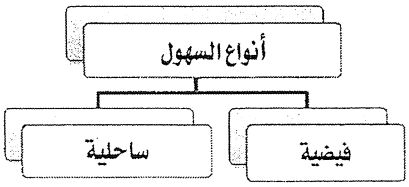
للجبال أهمية لكثير من الناس. - مزاولة أنشطة ترفيهية كالتسلق والتزلج.

أهمية السهول. أو (تعد السهول من أفضل مناطق الاستقرار البشري).

١ - تعتبر موانئ طبيعية

٢-سهولة بناء المساكن عليها

٣- تركز السكان فيها لسهولة التنقل.



مميزات الأشجار في السهول الاستوائية؟

١- قشرتها سميكة لتحميها من الحرائق.

٢- جذورها عميقة لتمتص المياه الجوفية.

٣- بها أشواك لتحمي أوراقها من أن تأكلها الحيوانات.

أكمل: أقل مظاهر التضاريس صلاحية للاستقرار البشري والتوسع الزراعي هي..... **الجبال**

- أول عربي يتسلق أعلى قمة في العالم وهي قمة إفرست عام ٢٠٠٣م الرياضي الكويتي..... **زيد السيد الرفاعي**

- أدنى بقاع الأرض هي منطقة..... **البحر الميت**

- تقل درجة الحرارة درجة واحدة كلما ارتفعنا عن سطح الأرض... **١٥٠م**

ثالثاً: المُناخ ص٢٧

عرف المناخ:- هو حالة الجو خلال فترة زمنية طويلة.

عناصر المناخ

- درجة الحرارة
- الضغط الجوي
- الرياح
- الرطوبة
- الأمطار

قارن بين كلا مما يلي:

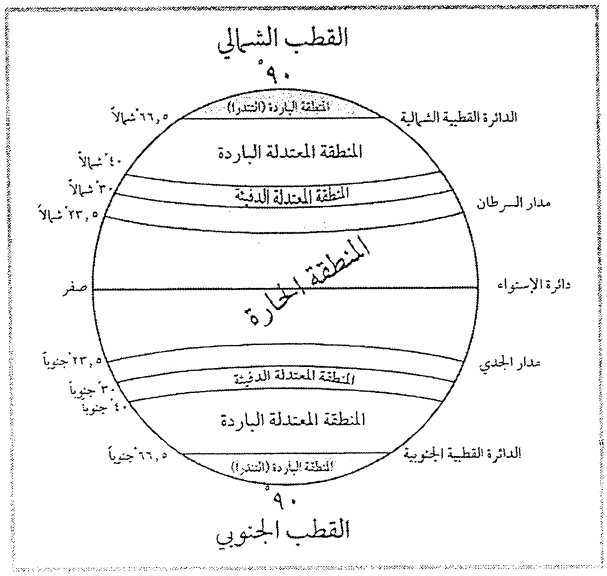
المقارنة	سنة الهدامة الأولى	سنة الهدامة الثانية	نوفمبر من عام ٢٠١٨م
العام	١٩٣٤م	١٩٥٤م	٢٠١٨م
الحدث	تعرض الكويت لأمطار غزيرة	هطول أمطار أكثر غزارة	أمطار غزيرة استمرت لمدة أسبوع
الأضرار	١ـ هدم الكثير من البيوت. ٢ـ تضرر حوالي 18 ألف شخص،	ـ تهدمت الكثير من البيوت	تعطيل الجهات الحكومية في الدولة

عرف الأقاليم المناخية: مساحة من الأرض ذات خصائص مُناخية متشابهة ومتميزة عن غيرها

الطقس: حالة الجو في مكان ما لمدة قصيرة.

المقارنة	الأقاليم المُناخية الحارة	الأقاليم المعتدلة الدفيئة	الأقاليم المعتدلة الباردة	الأقاليم المُناخية الباردة
دوائر العرض	(30.0) شمالاً وجنوباً	30-40 شمالاً وجنوباً	40-60 شمالاً وجنوباً	60-90 شمالاً وجنوباً،
المميزات المناخية	ارتفاع درجة الحرارة والأمطار طوال العام	ويمتاز الاعتدال مع الميل إلى ارتفاع الحرارة صيفاً والدفء شتاءً	الاعتدال مع الميل للبرودة وخاصة في الشتاء.	انخفاض الحرارة إلى ما دون الصفر معظم أشهر السنة
مثال	المُناخ الاستوائي	إقليم البحر المتوسط	مناخ غرب أوروبا	مُناخ التندرا

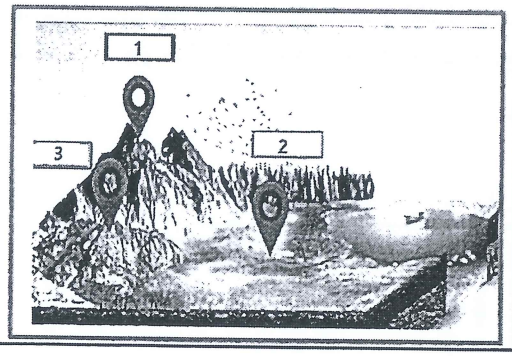
رسم توضيحي



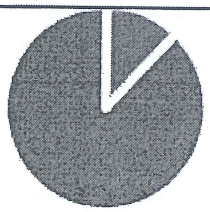
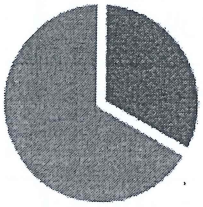
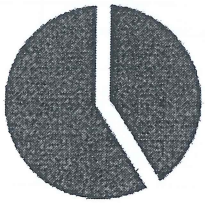
الأقاليم المناخية في العالم

لاحظ الشكل المقابل ثم أجب عما يلي

- كل مرتفع من الأرض وله قمة لا يقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر يمثله الرقم..... 1
- أفضل المظاهر التضاريسية لاستقرار السكان يمثله الرقم...2
- **عرف التضاريس** :الملامح الرئيسية لشكل سطح الأرض من مرتفعات ومنخفضات وأودية وسهول



قارن بين كل مما يأتي الجبال والهضاب والسهول

أوجه المقارنة	الجبال	الهضاب	السهول
النسبة	١٢ ٪	٣٣٪	٤١ ٪
الرسم البياني			
التعريف	كل مرتفع من الأرض وله قمة لا يقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر	أرض مرتفعة وسطحها مستو وتمتد على مساحة كبيرة	مساحة كبيرة من سطح الأرض تتميز باستوائها وقلة ارتفاعها

اقرأ الفقرة التالية ثم اجب عما يلي

(التضاريس يقصد بها الملامح الرئيسية لشكل سطح الأرض من مرتفعات ومنخفضات وأودية وسهول ،تختلف القارات بمساحتها كما تختلف بمظاهرها التضاريسية وإنها تتنوع كلما اتسعت مساحة الأرض)

١ـ المقصود بالتضاريس؟ـ الملامح الرئيسية لشكل سطح الأرض من مرتفعات ومنخفضات.

٢ـ اذكر اثنين من أشكال التضاريس؟

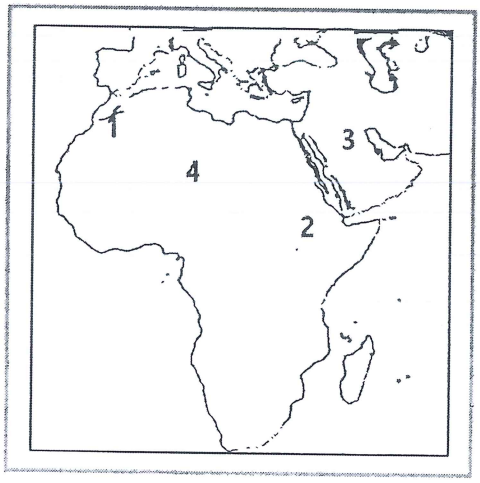
المرتفعات / المنخفضات / الأودية / السهول / الجبال / الهضاب

٣ـ علل تختلف القارات بمساحتها كما تختلف بمظاهرها التضاريسية.

ـ بسبب اتساع مساحة الأرض

لاحظ الخريطة المقابلة ثم أجب عما يلي

- هضبة أثيوبيا يمثلها الرقم ... 2
- هضبة نجد يمثلها الرقم 3
- جبال أطلس يمثلها الرقم 1



تابع ص٦

صنف الكلمات التالية إلى مكانها المناسب في الجدول التالي

النباتات - الرطوبة - الإنسان - الضغط الجوي

العوامل المؤثرة في التضاريس		عناصر المناخ	
النباتات	الإنسان	الرطوبة	الضغط الجوي

استنتج الرابط بين العناصر التالية

مرتفعات + منخفضات + أودية + سهول= **تضاريس**

ظلل الخيار الصحيح من بين الخيارات التي تلي كل عبارة

-أكبر دول العالم من حيث المساحة دولة اسمها

روسيا	فرنسا	انجلترا	الجزائر

أصغر دول العالم من حيث المساحة دولة اسمها

فرنسا	المجر	**الفاتيكان**	الكويت

العام الذي تعرضت فيه دولة الكويت لإمطار غزيرة وسميت الهدامة الأولى

١٩٣٠م	١٩٣٢م	**١٩٣٤م**	١٩٣٦م

العام الذي تعرضت فيه دولة الكويت لإمطار غزيرة وسميت بالهدامة الثانية

١٩٥٣م	**١٩٥٤م**	١٩٥٥م	١٩٥٦م

تقع الفاتيكان في قلب العاصمة الإيطالية اسمها

روما	**باريس**	**لندن**	**برلين**

اختر للمجموعة) أ (ما يرتبط بها من المجموعة) ب (بوضع الرقم المناسب)

المجموعة (أ)	الرقم الصحيح	المجموعة (ب)
الجبال	٣	١- التبت - اثيوبيا - نجد
الهضاب	١	٢- السلفاس - سيبيريا - البمباس
السهول	٢	٣- الانديز – اطلس - الهيمالايا

المجموعة (أ)	الرقم الصحيح	المجموعة (ب)
الأقاليم الحارة	٢	١. مناخ البحر المتوسط
الأقاليم المعتدلة الدفيئة	١	٢. المناخ الاستوائي
الأقاليم المعتدلة الباردة	٤	٣. مناخ التندرا
الأقاليم الباردة	٣	٤. مناخ غرب أوربا

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..... **جرينتش**

٣ - خط طول 180 والذي يبدأ منه اليوم يسمى..... **التوقيت الدولي**

٤ - تقع دولة الكويت بين دائرتي عرض .....**28 – 30درجة**.....شمال خط الاستواء

٥ - تقع دولة الكويت بالنسبة لقارة آسيا جهة.....**الجنوب الغربي**

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 **1934**م

١٠ - تعرضت دولة الكويت لأمطار غزيرة استمرت لمدة أسبوع أدت إلى تعطيل الجهات الحكومية عام .... **2018** م

ثانيا استنتج الرابط بين العناصر التالية

الإنسان +البيئة + الموارد الطبيعية = **أضلاع مثلث الحياة**

تربة + ماء + ضوء + حرارة + رطوبة + رياح = **بيئة غير الحية**

تكاثر+ الاستجابة + الاخراج+ الحركة + النمو+ الايض + التعرية= **خصائص الكائنات الحية**

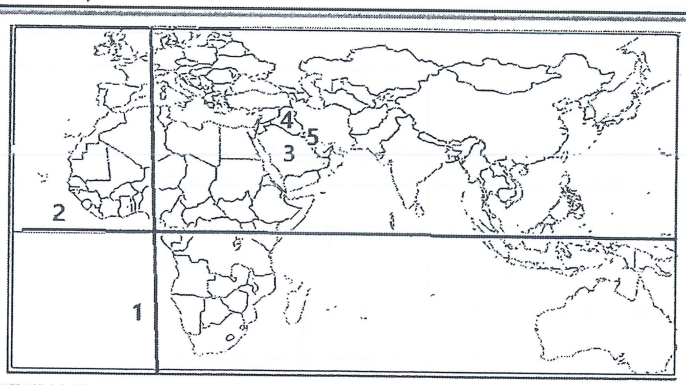
التصحر + التلوث + قطع الأشجار= **أمثلة عدم التوازن البيئي**

الفلكي + النسبي + المكاني= **أقسام المواقع**

مرتفعات + منخفضات + أودية + سهول = **تضاريس**

تابع ص٧

لاحظ خريطة العالم السياسية ثم أجب عن الأسئلة التالية



اكتب مدلول الأرقام على كلا مما يأتي

- خط الطول الأساسي يمثله الرقم..... ١
- خط العرض الأساسي يمثله الرقم.... ٢
- مسطح الخليج العربي يمثله الرقم) ... ٥
- الدولة التي تحد دولة الكويت من جهة الشمال والشمال الغربي يمثلها الرقم ... ٤

عدد خصائص الكائنات الحية

التكاثر - الحركة - النمو- الاستجابة - الايض - الإخراج - التغذية

ثالثاً: أنواع البيئة الطبيعية ص٣٠

انواع البيئة الطبيعية

- **بيئة تضاريسية**
  - صحراوية
  - جبلية
  - سهلية
  - بحرية
- **بيئة مناخية**
  - حارة
  - معتدلة
  - باردة

قارن بين البيئة البحرية والبيئة الجبلية كما هو موضح بالجدول

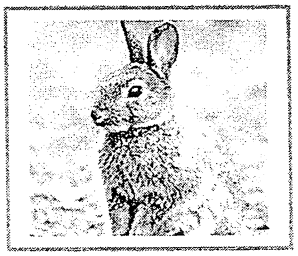
مجال المقارنة	البيئة البحرية	البيئة الجبلية
اهم المميزات	• الحفاظ على التوازن البيئي للكرة الأرضية.	• تخزين المياه الطبيعية والثروات المعدنية المهمة
	• توفير الثروات المعدنية والنباتية والسمكية.	• تعتبر بيئة طبيعية للحياة البرية
	• توفير طرق المواصلات ومجال للترفيه والسياحة.	• بيئة للسياحة

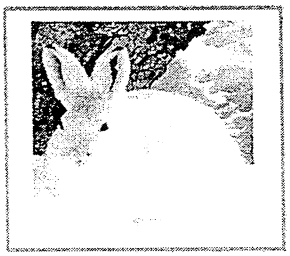
- أفضل البيئات على وجه الأرض هي..... **البيئة المعتدلة**
- **عدد مميزات البيئة المعتدلة؟ أو علل البيئة المعتدلة من أفضل البيئات للعيش على وجه الأرض**
- ممارسة العديد من الأنشطة.
- تنوع الحياة النباتية والحيوانية أكثر من البيئات الأخرى
- ازدياد البناء والاستقرار عن غيرها من البيئات.
- إمكانية إقامة النشاط الزراعي والصناعي فيها.

معلومة تهمك

علل تعمد بعض الحيوانات التي تعيش في البيئة المتجمدة (إقليم التندرا) إلى تغيير لون كسائها من البني إلى الأبيض.

- لكي تختبئ أثناء تساقط الثلوج.





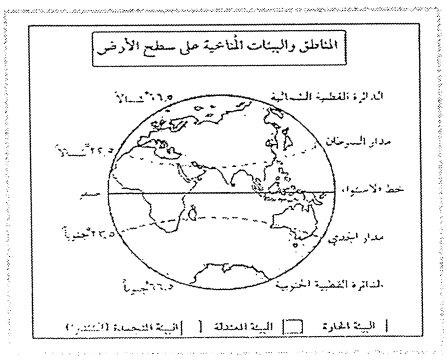
ظلل الخيار الصحيح من بين الخيارات التي تلي كل عبارة

تبلغ نسبة مساحة الماء على الكرة الأرضية حوالي

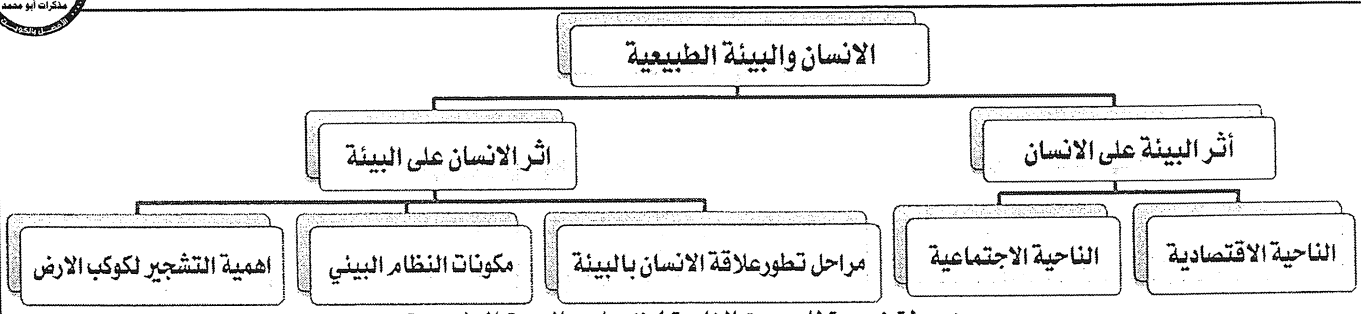
٪٧١	٪٧٣	٪٧٧	٪٧٩

أفضل البيئات على وجه الكرة الأرضية البيئة

الحارة	المعتدلة	الباردة	الجبلية



الوحدة الثانية الانسان والبيئة الطبيعية ص ٤٣ — ٥٥



خريطة ذهنية للوحدة الثانية الانسان والبيئة الطبيعية

أولاً: أثر البيئة على الإنسان

١ـ أثر البيئة على الناحية الاقتصادية في العالم:

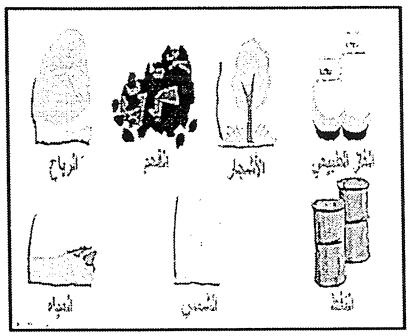
علل للبيئة أثر إيجابي على حياة الإنسان. توفر الخامات والثروات التي تتحول إلى منتجات استهلاكية.

عدد موارد البيئة الطبيعية: (الماء / الهواء / التربة / المناخ / النبات / الحيوان / موارد الطاقة / الموارد المائية).

ما المقصود بـ الاقتصاد البيئي: هو التوزيع الأمثل للموارد الطبيعية التي توفرها البيئة لعملية التنمية المستدامة

عدد العلاقة بين علم الاقتصاد والبيئة؟

١ـ دراسة إجراءات حماية البيئة على المنشآت.
٢ـ تقديم المشورات والنصائح المناسبة والمنسجمة مع متطلبات حماية البيئة.
٣ـ المساهمة في زيادة الإنتاج بما تقتضيه التوجهات والتعليمات واللوائح البيئية.
٤ـ دراسة الاستثمارات البيئية التي تحد من الأخطار البيئية.
٥ـ دراسة تكاليف حماية البيئة ونفقات الاستثمار.

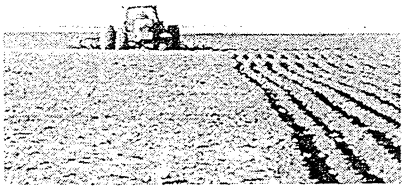
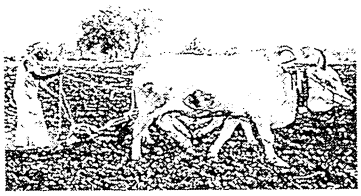


الموارد الطبيعية

٢ـ أثر البيئة على الناحية الاجتماعية في العالم

عرف البيئة الاجتماعية؟ ـ القوانين والأنظمة التي تعمل على تنظيم العلاقات الاجتماعية بين الأفراد، والنشاطات الممارسة من الإنسان داخل البيئة.

قارن بين البيئات التالية:

أوجه المقارنة	بيئة حضارية متقدمة	بيئة نامية حضارياً
التعريف	بيئة يمتلك فيها الإنسان قدرات علمية وتكنولوجية كبيرة	بيئة يكون فيها الإنسان صاحب قدرات علمية محددة
استغلال البيئة	تُمكن الإنسان من استغلال مواردها	لا تُمكن الإنسان من استغلال مواردها
أمثلة	الولايات المتحدة الأمريكية/ اليابان /أستراليا /ألمانيا وبريطانيا / كندا	البرازيل / الهند / جنوب أفريقيا / المكسيك / أوكرانيا
		

عدد العوامل المؤثرة في علاقة الانسان بالبيئة على مر العصور

* طبيعة البيئة الجغرافية
* الكثافة السكانية في مكان محدد
* قدرة السكان العلمية والتكنولوجية على استغلال الموارد

الكثافة السكانية = جملة عدد السكان مقسوما على المساحة.

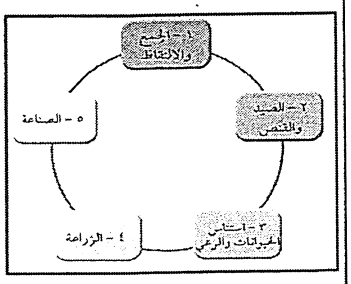
ثانياً : أثر الإنسان على البيئة ص٤٦

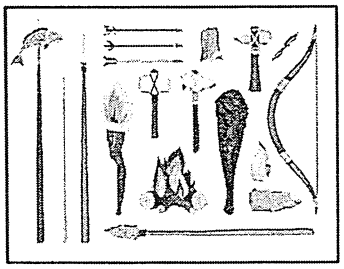
عرف الدرنات :- هي النباتات التي تخزن المياه والمواد الغذائية في سيقانها وجذورها مثل البطاطا الحلوة

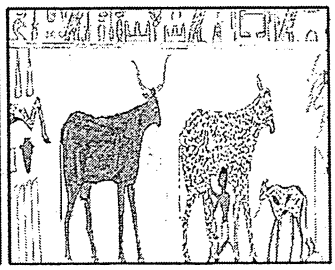
مراحل تطور علاقة الإنسان بالبيئة :

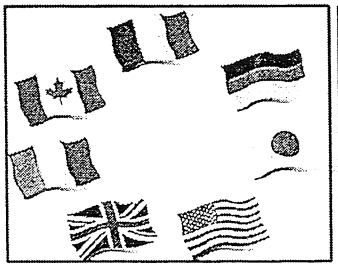
المرحلة	اسمها	مميزاتها
الأولى	الجمع والالتقاط	.كان الإنسان يجمع طعامه من ثمار أوراق أو درنات .لا تتطلب مشقة ولا مجهود. . تأثير الإنسان على بيئته لا يتجاوز غيره من الأحياء الأخرى.
الثانية	الصيد والقنص	.بدأ الإنسان يستخدم قدراته في دراسة حركات الحيوانات. . بدأ يعمل على صناعة أسلحة الصيد وتطويرها. . اكتشاف النار
الثالثة	الرعي واستئناس الحيوان والزراعة البدائية	.بدأ الزراعة البدائية ليضمن لنفسه وحيواناته الغذاء. . استئناس الحيوان
الرابعة	الزراعة والاستقرار	. بناء السدود والقنوات والبحيرات. . تشييد المساكن والمدن لتحميها من الظروف الجوية .
الخامسة	التصنيع	. أحدث الإنسان تغيرات كبيرة في البيئة من التدفئة والتبريد. .ابتكار مصادر القوة. . أصبح الإنسان هو مالك زمام الأمور فيها.

ما المقصود بـ استئناس الحيوان: الاعتناء بالحيوانات الداجنة وتوليدها، بما في ذلك الأبقار والأحصنة والدجاج والماعز أو أي حيوان آخر يستخدم كمصدر للطعام أو الموارد









عدد طرق الحفاظ على الغابات والأشجار

١ـ منع كافة الأعمال التي تلحق الضرر بالغابات مثل الرعي الجائر والاحتطاب ورمي النفايات

٢ـ تفعيل القوانين الدولية التي تمنع الضرر بالغابات

٣ـ نقل كافة المشاريع الصناعية الملوثة والقريبة من مناطق الغابات إلى مناطق بعيدة

٤ـ وضع مراقبين فنيين زراعيين لمراقبة الحياة البرية في الغابة

٥ـ وضع حراسة منظمة ومتنقلة في مناطق الغابات.

٦ـ نشر الوعي الثقافي الذي يبين أهمية وفوائد الغابات لصحة الإنسان والبيئة.

وانجاري ماثاي

اكتب نبذة عن شخصية وانجاي ماثاي:

١ـ ناشطة كينية من دعاة حماية البيئة

٢ـ قامت بتأسيس حركة الحزام الأخضر عام ١٩٧٧م.

٣ـ زرعت أكثر من ٣٠ مليون شجرة في أفريقيا.

٤ـ حصلت على جائزة نوبل للسلام عام ٢٠٠٤م

جائزة نوبل للسلام

علل حصلت على جائزة نوبل للسلام عام ٢٠٠٤م.

ـ بسبب إسهاماتها من أجل التنمية المستدامة والديموقراطية والسلام .

حركة الحزام الأخضر

تابع ص١٠

مكونات النظام البيئي / الآيكولوجية ص٤٩

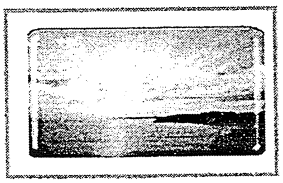
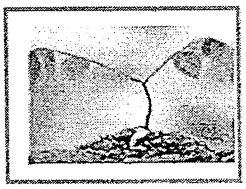
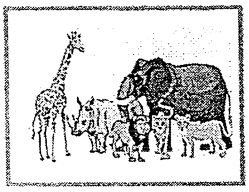
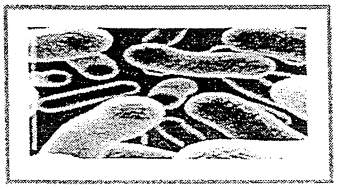
عرف النظام الايكولوجي:

- مجموعة العناصر الحية وغير الحية تتفاعل مع بعضها البعض ضمن وحدة بيئية متجانسة ونظام متوازن ودقيق، وتعتمد كل مجموعة على الأخرى.

ما المقصود بكلمة إيكولوجيا؟ - علم دراسة العلاقات المتداخلة لعناصر المكان الذي يعيش فيه الأحياء.

مكونات النظام الايكولوجي

- **مجموعة العناصر غير الحية**
  - مثل (الشمس/الارض/التربة/الماء/الهواء)
- **مجموعة العناصر الحية**
  - منتجة مثل (النباتات)
  - مستهلكة مثل (الحيوان/الانسان)
  - محللة مثل (البكتيريا والفطريات)

علل ترتبط العناصر الحية المستهلكة ارتباطاً وثيقاً بالعناصر الحية المنتجة.

- لأن النباتات تقوم بإنتاج الغذاء اللازم لمجموعة العناصر الحية المستهلكة.

أكمل: - يطلق على النظام الآيكولوجي نظام .....**إعالة الحياة**

- مجموعة العناصر التي تمثل المقومات الأساسية لاستمرار الحياة هي..... **غير الحية**
- بلغ عدد سكان العالم عام ٢٠١٧م حوالي..... **٧,٥ مليار نسمة.**

أهمية التشجير لكوكب الأرض

اقرأ العبارة التالية ثم أجب عما يليها:

(الأشجار والغابات رئة كوكب الأرض ورمز للكرامة البشرية وأنها تقوم بدور أساسي في استمرارية الحياة)

١- من قائل العبارة: السيد أنطونيو غوتيريس الأمين العام للأمم المتحدة

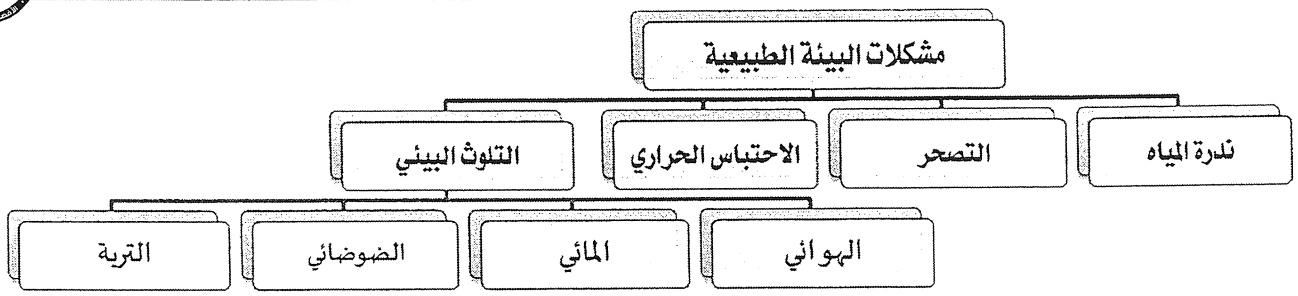
٢- ما هي المناسبة: « اليوم الدولي للغابات »

٣- ما هي أهداف التنمية المستدامة رقم ١٣؟ - العمل من أجل المناخ

علل 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- مصدرا أساسيا لفلترة الهواء، وإنتاج الأكسجين والتخلص من ثاني أكسيد الكربون.
٥- تخفف من سرعة الرياح.

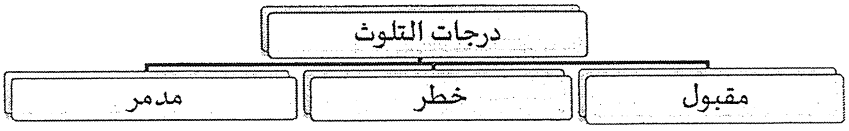
الوحدة الثالثة مشكلات البيئة الطبيعية الكتاب المدرسي ص ٦٢ – ٨٨

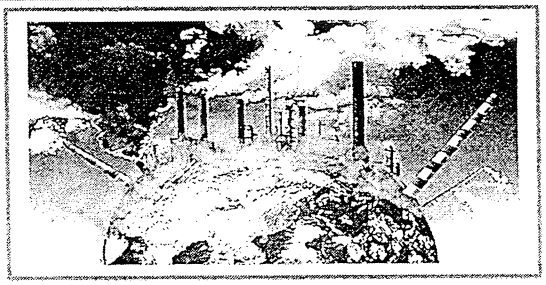
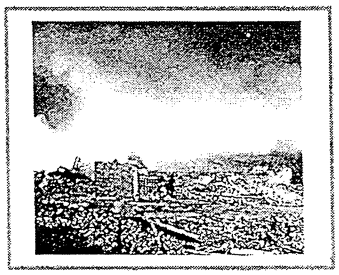


مخطط ذهني عن مشكلات البيئة الطبيعية

أولا-التلوث البيئي:

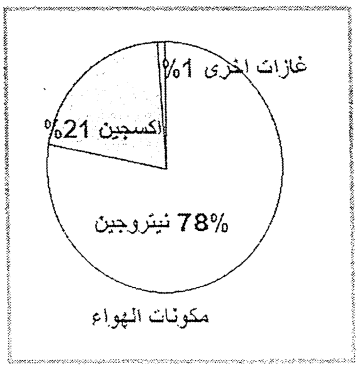
عرف التلوث البيئي: - أي تغير غير مرغوب فيه في الخواص الطبيعية أو الكيميائية أو البيولوجية للبيئة المحيطة.



درجات التلوث	تلوث مقبول	تلوث خطر	تلوث مدمر
التعريف	لا يتأثر به النظام الآيكولوجي	هو الذي صاحب الثورة الصناعية	انهيار النظام الآيكولوجي
مثال	جميع دول العالم	الدول الصناعية	التفجيرات النووية(تشرنوبيل)
			

١- التلوث الهوائي

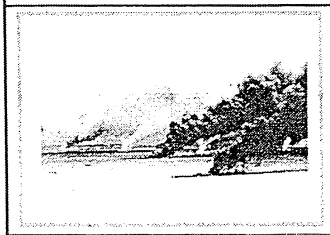
عرف التلوث الهوائي	هو حدوث أي تغير في تركيب الهواء
ما مصادر التلوث الهوائي ؟	١- الغازات المنبعثة من وسائل المواصلات ٢- ذرات الرماد والأتربة ٣- حرق نفايات المنشآت المنزلية والصناعية
ما الاضرار الناتجة عن التلوث الهوائي	١- التأثير على عملية التنفس لدى الإنسان ٢- نشر كثير من الأمراض ٣- الشعور بالإرهاق والتعب
مثال	حرق ٧٣٧ بئرا كويتيا أثناء الغزو العراقي



ما هي النتائج المترتبة على حرق آبار النفط الكويتية أثناء الغزو العراقي؟

١- حرق ٧٣٧ بئرا مسببة غيمة سوداء غطت سماء الكويت.

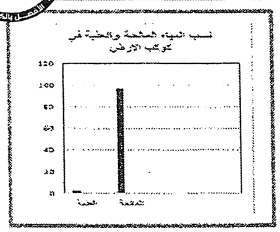
٢- امتد الدخان للدول المجاورة مسببة تلوثا هوائيا كبيرا أثر على جميع الكائنات الحية.

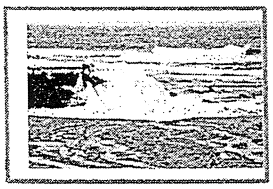


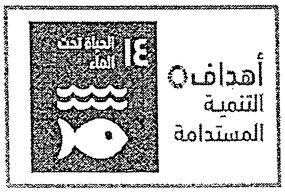
أكمل: - تم إطفاء آخر بئر نفطي في ... ٦ نوفمبر ١٩٩١م

٢ـ التلوث المائي ص٦٤

عرف التلوث المائي ؟	هو كل تغير في طبيعة الماء وخواصه الطبيعية بحيث يصبح غير صالح للكائنات الحية.
ما مصادر التلوث المائي ؟	١ـ إلقاء المخلفات الصناعية الصلبة ٢ـ التلوث الحراري الناتج عن التخلص من المياه الساخنة المستخدمة في تبريد آلات المصانع ٣ـ التلوث النفطي الناتج عن التسريب أثناء تصدير البترول وغسل خزانات ناقلات البترول. ٤ـ إلقاء مياه الصرف الصحي في البحر.
مثال	تعرض الخليج العربي عام ١٩٩١ م لسكب البترول فيه متعمدا من قبل القوات العراقية أثناء غزو الكويت مما نتج عنه تدمير للبيئة البحرية







علل يعتبر التلوث المائي من أشد أنواع التلوث خطراً على الإنسان.

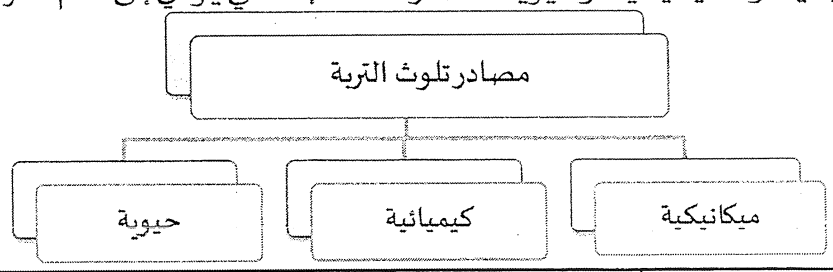
١ـ قلة نسبة المياه العذبة ٣٪.

٢ـ ارتفاع نسبة المياه المالحة ٩٧٪

٣ـ تلوث التربة ص٦٧

عرف تلوث التربة ؟

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



مصادر ميكانيكية	مصادر حيوية	مصادر كيميائية
مثل الحراثة/ قطع الأشجار/ حفر المناجم / الرعي الجائر/ التعرية الريحية أو المائية	دخول مسبب مرضي أو آفة زراعية	استخدام المبيدات الحشرية والأسمدة الكيمائية على المناطق الزراعية.

علل تربة الكويت فقيرة في المواد العضوية.

١ـ لأن تربة الكويت تحتوي على نسبة عالية من الرمل قد تصل 95 %

٢ـ تفتقد للمواد العضوية مثل النيتروجين والفوسفوروالبوتاسيوم

٣. ليس لها القدرة على الاحتفاظ بالماء الكثير

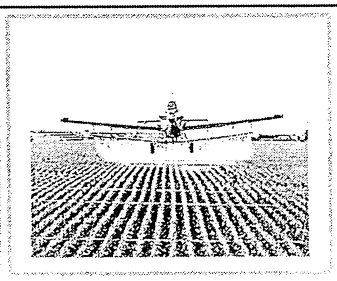
عدد أضرار تلوث التربة؟

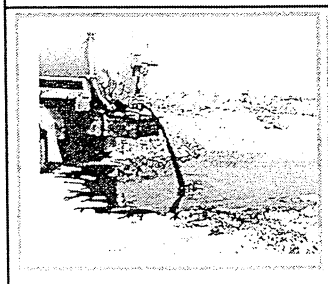
١ـ قلة الإنتاج الزراعي

٢ـ انقراض بعض النباتات والحيوانات

٣ـ ازدياد الطفيليات والبكتيريا ومسببات الأمراض للإنسان.

٤ـ تلوث المياه الجوفية ومياه البحار.





منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة

علل التربة هي الأساس للمستقبل المستدام لكوكب الأرض.

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

٤ـ التلوث الضوضائي

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

علل التلوث الضوضائي في تزايد مستمر. ١ـ التقدم التكنولوجي ٢ـ النمو السكاني

٣ـ الاعتماد المتزايد على استخدام الآلة في شتى نواحي الحياة.

عرف الديسيبل: وحدة قياس ضغط الصوت

متى يصبح مستوى الصوت مدمراً وخطراً على الإنسان؟ اذا تجاوز قياسه 85 ديسيبل .

فرق بين أنواع التلوث الضوضائي ؟

التلوث المزمن	التلوث المؤقت
١ـ مستمر وبدون توقف.	١ـ غير دائم ويستمر لفترات محدودة فقط
٢ـ قد ينتج عنه خلل مستديم في السمع	٢ـ حدوث بعض الأضرار البسيطة مثل ضعف مؤقت في السمع.

مصادر التلوث الضوضائي ؟	أضرار التلوث الضوضائي ؟
١ـ آلات المصانع أثناء تشغيلها	١ـ ضعف السمع
٢ـ ضجيج أعمال البناء والتشييد.	٢ـ الإصابة بالصم.
٣ـ أصوات وسائل النقل	٣ـ ارتفاع ضغط الدم.
٤ـ أصوات الآلات المنزلية الحديثة	٤ـ الشعور بالصداع والطنين في الأذن

رابعاً : فرق بين مصادر التلوث لكل من

م	التلوث الهوائي	التلوث المائي	تلوث التربة	التلوث الضوضائي
١	الغازات المنبعثة من وسائل المواصلات	إلقاء المخلفات الصناعية الصلبة والسائلة في المياه	مصادر ميكانيكية	آلات المصانع أثناء تشغيلها
٢	ذرات الأتربة والرماد	التلوث الحراري الناتج عن التخلص من المياه الساخنة المستخدمة في تبريد آلات المصانع	مصادر حيوية	ضجيج أعمال البناء والتشييد وهو أكثر الأنواع انتشارا

ثانياً : التصحر ص٧٢

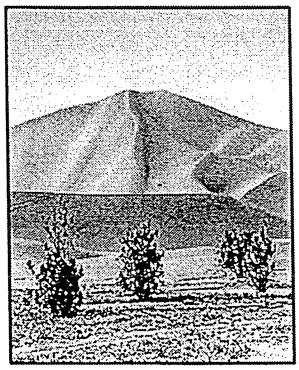
عرف التصحر؟ـ هو تناقص في قدرة الإنتاج البيولوجي للأرض أو تدهور خصوبة الأراضي المنتجة.

أكمل:ـ أكثر قارات العالم تعرضا للتصحر هي قارة **افريقيا**

ـ يحتفل العالم باليوم العالمي لمكافحة الجفاف والتصحر في يوم **١٧يونيو** من كل عام

عدد أسباب التصحر

طبيعية	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



عدد مظاهر التصحر ؟

1-تعرية التربة.

2-انتشاروزحف الكثبان الرملية.

3-تدهوروزوال غطاء النبات الطبيعي.

4-تملح التربة في المناطق الزراعية

درجات التصحر

- طفيف
- معتدل
- شديد
- شديد جدا

قارن بين درجات التصحر حسب مؤتمر نيروبي ١٩٧٧ م كما هو موضح بالجدول ؟

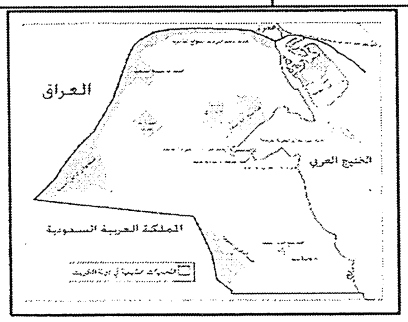
التصنيف	تصحر طفيف	تصحر معتدل	تصحر شديد	تصحر شديد جدا
التعريف	حدوث تلف أو تدمير طفيف جدا في الغطاء النباتي والتربة	حدوث تلف بدرجة متوسطة للغطاء النباتي	حدوث نشاط كبير في زحف الرمال	حدوث حركة كثبان رملية كبيرة
المظهر المصاحب له	ـــــــ	تكوين كثبان رملية	تملح التربة -أخاديد كبيرة	أخاديد وأودية عميقة
درجة التأثير	ليس له تأثير واضح في القدرة الإنتاجية للأرض	يقلل عائد الإنتاج بنسبة ١٠ ـ ٥٠%	يقلل عائد الإنتاج بنسبة ٥٠ ـ ٩٠%	تفقد التربة قدرتها الإنتاجية أكثر من ٩٠%

ما النتائج المترتبة على التصحر في دولة الكويت في فصل الصيف؟

١ـ فقدان التربة قدرتها الانتاجية وخصوبتها.

٢ـ انتشار الكثبان الرملية.

٣ـ تكدس الأتربة والرمال على المباني والأماكن الحيوية.



ماهي جهود دولة الكويت في التغلب على مشكلة التصحر؟

ـ عمل محميات بأماكن عديدة تحت إشراف الهيئة العامة للبيئة.

عدد أسباب ندرة المياه بدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية ؟

١ـ النمو السكاني.

٢ـ التوسع العمراني والتنموي.

٣ـ الموقع الجغرافي ذو المناخ الصحراوي.

٤ـ عدم وجود أنهار دائمة.

٥ـ قلة سقوط الأمطار.

٦ـ ارتفاع نسبة الملوحة بالمياه الجوفية.

مقترحات لضمان استمرارية المياه العذبة في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربي ؟

١ـ استيراد المياه العذبة من الدول الغنية نسبيا بها لاسيما دول الجوار الجغرافي

٢ـ استمرار الاعتماد على تحلية المياه.

علل تعد عملية تحلية البحر أفضل من عملية نقل المياه إلى الخارج.

ـ لضمان استمرارية المياه العذبة

ـ لأنها أوفر من شراء الماء من الناحية الاقتصادية.

ما هو دورك في الحفاظ على المياه العذبة؟

١ـ ترشيد الاستهلاك

٢ـ توعية الآخرين بأهمية الحفاظ على المياه.

عرف الأمن المائي ؟ـ توفر الكميات الكافية من المياه ذات النوعية الجيدة الضرورية،

مصادر المياه العذبة المنتجة في مجلس التعاون:

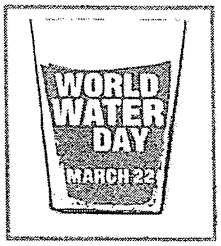
المصدر	مياه التحلية	مياه السدود	مياه الصرف الصحي	المياه الجوفية
النسبة	% 52	% 18	% 15	% 15

تابع ص١٥

عدد أسباب مشكلة التصحر بدولة الكويت ؟

أسباب طبيعية	أسباب بشرية
١ـ الظروف المناخية القاسية والموقع الجغرافي ٢ـ فقر البيئة من حيث نوعية التربة وندرة المياه ٣ـ عدم انتظام هطول الأمطار	١ـ القاء المخلفات والعمليات العسكرية خاصة أثناء الغزو ٢ـ الرعي الجائر للحيوانات ٣ـ المقالع المنتشرة + التخييم الموسمي ٤ـ الزيادة في عدد السكان.

ثالثاً : ندرة المياه ص٧٦



عرف مشكلة ندرة المياه ؟

ـ عدم وجود ما يكفي من الموارد المائية المتاحة لتلبية مطالب استخدام المياه داخل المنطقة.

علل تخصيص الأمم المتحدة يوم ٢٢/ مارس من كل عام للاهتمام بهذه المشكلة.

١ـ لجذب الانتباه إلى أهمية المياه العذبة.

٢ـ الدعوة إلى الإدارة المستدامة لموارد المياه العذبة.

اقسام ندرة المياه
- ندرة مادية
- ندرة معنوية

ندرة مادية	ندرة معنوية
عجز في الموارد عن تلبية كمية الطلبات للسكان	امتلاك البلد للموارد المائية التي تلبي جميع الاحتياجات، ولكن تقع أمام إشكالية الإدارة

علل ندرة المياه على كوكب الأرض (أسباب مشكلة المياه)

- الزيادة السكانية المتسارعة
- زيادة متطلبات التنمية الاجتماعية والاقتصادية
- تدهور جودة المياه السطحية و الجوفية
- تغير المناخ بشكل كبير وبنطاق واسع

عدد مصادر المياه العذبة؟ (الأنهار / البحيرات / الآبار / الينابيع / المياه الجوفية)

مصادر المياه
- المصادر التقليدية
  - الامطار
  - المياه الجوفية
  - المياه السطحية
- المصادر غير التقليدية
  - مياه التحلية
  - مياه المعالجة
  - الامطار الصناعية

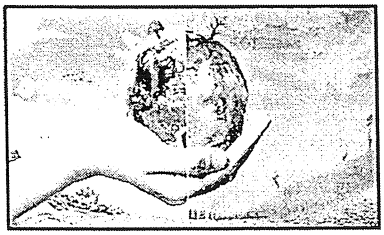
مظاهر ندره المياه في العالم	كيفية المحافظة على المياه
1-عدم الحصول على المياه الصالحة للشرب. 2-عدم كفاية الحصول على مياه الصرف الصحي. 3-نضوب المياه الجوفية في كثير من بلدان العالم. 4-انتقال الأمراض عن طريق المياه الجارية. 5-وجود صراعات بين الدول على المياه.	1-بناء محطات معالجة مياه الصرف. 2-الحد من الإفراط في سحب المياه الجوفية. 3-بناء السدود لتخزين مياه الأمطار. 4 -استخدام أساليب ري حديثة 5-التوعية بوسائل الإعلام بأهمية المياه. 6- سن قوانين وتشريعات للحد من هدر المياه.

رابعاً : الاحتباس الحراري

ما المقصود بمفهوم الاحتباس الحراري؟

- الزيادة في متوسط حرارة الأرض والذي نتج عن التغيرات المناخية واضطراب الأنظمة البيئية.

علل ارتفاع درجات الحرارة إلى معدلات غير مسبوقة.



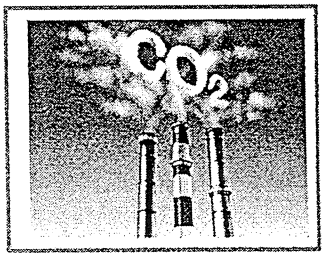
١. التأثر البشري على مناخ الأرض.

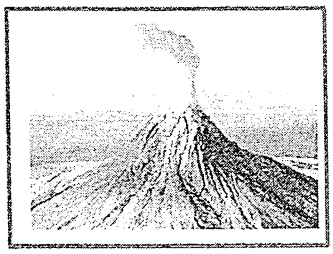
٢. زيادة انبعاث الغازات الضارة المسببة للاحتباس الحراري مثل ثاني أكسيد الكربون والميثان.

عدد أسباب الاحتباس الحراري بكوكب الأرض

أسباب طبيعية	أسباب بشرية
١. التغيرات التي تحدث لمدار الأرض حول الشمس. ٢. الانفجارات البركانية ٣. التغير في نسب مكونات الغلاف الجوي	١. إزالة الغابات بمساحات كبيرة ٢. استعمال الوقود الأحفوري (نفط، فحم، غاز)

ما النتائج المترتبة على استعمال الوقود الأحفوري؟





١- زيادة تركيز غاز ثاني أكسيد الكربون في الجو.

٢- زيادة درجة حرارة الجو

عدد مظاهر الاحتباس الحراري بكوكب الأرض ؟

1-ارتفاع مستوى مياه البحار والمحيطات بسبب ذوبان الجليد.

٢- ارتفاع درجات حرارة الأرض بمقدار 1.5 درجة مئوية.

٣- أكثر من مليار شخص يتعرضون لنقص المياه.

٤- تزايد مخاطر انتشار الأوبئة بين الحيوانات والنباتات البرية والبحرية

٥- تصبح الأعاصير أكثر إهلاكاً وإضرارا بمرور الوقت.

الجهود الدولية لمكافحة التغير المناخي :

قمة الارض في البرازيل	مؤتمر كيوتو - اليابان	مؤتمر باريس	مؤتمر مراكش
١٩٩٢م	٢٠٠٥ م	٢٠١٥ م	٢٠١٦ م
ريو + ٢٠ المستقبل الذي نبتغيه	KYOTO AND JAPAN	COP21 - CMP11 PARIS 2015	MARRAKECH 2016 COP22 | CMP12 | CMA1

ما الحلول ظاهرة الاحتباس الحراري (مقترحات)

١- عمل الغيوم الصناعية. لعكس أشعة الشمس

٢- نثر كميات من غاز الكبريت. لخفض درجات الحرارة.

٣- تغذية النباتات البحرية. لها دور كبير في تنقية الجو وتلطيفه.

٤- تسريع دورة ثاني أكسيد الكربون بغرض عودته إلى مكامنه الطبيعي.

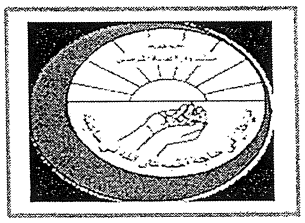
٥. هناك حلول فردية يقوم بها السكان مثل: *الترشيد باستهلاك الطاقة في دول العالم.

*تشجيع النقل العام والمواصلات بكل أنواعها.

*حث المواطنين لبناء منازل معزولة حرارياً.

الوحدة الرابعة : مفهوم العلاقات الدولية ص ٩١ - ١٠٨

ما المقصود بـ العلاقات الدولية ؟ ـ هي كافة التفاعلات الدولية وحركات الشعوب وتبادل السلع والأفكار.

التواصل بشكل مباشر	التواصل غير مباشر
عن طريق الدولة وحكومتها والقادة المفوضين من الدولة مثال: مجلس التعاون الخليجي	عن طريق المنظمات الدولية كالشركات والجمعيات الخيرية مثال: جمعية صندوق إعالة المرضى
	

أكمل: بلغ عدد الدول التي ساهمت في تحرير الكويت من الغزو العراقي الغاشم نحو..... **٣٤ دولة**

اشكال العلاقات الدولية

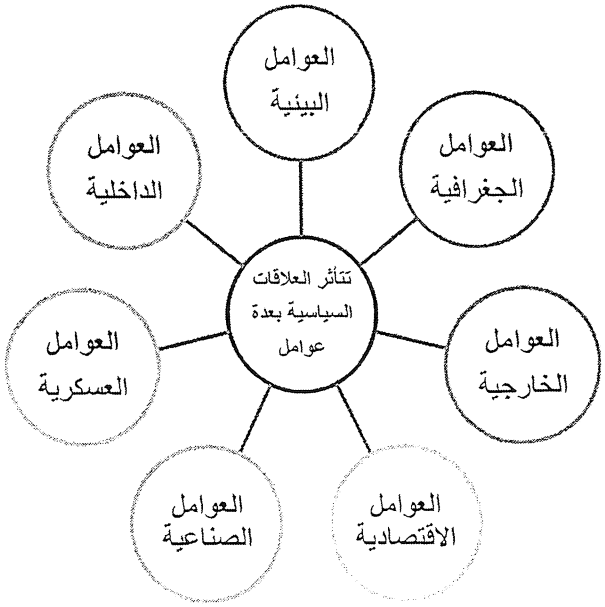
- العلاقات السياسية
- العلاقات الاقتصادية
- العلاقات الاجتماعية
- العلاقات الثقافية

أولاً : العلاقات السياسية

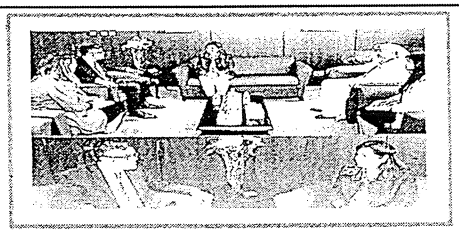
ما المقصود بـ السياسة الدولية ؟

ـ هي علاقات الدول مع بعضها بعضا على شكل وحدات أو تنظيمات دولية لتحقيق المصالح السياسية.

عدد العوامل المؤثرة على العلاقات السياسية بين الدول ؟



عرف 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



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

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

ما المقصود بـ السياسة الخارجية ؟

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

عدد أهداف السياسة الخارجية؟

١ - المحافظة على أمن الدولة.
٢. تعزيز نفوذ الدولة.
٣ -المحافظة على التواصل مع أعضاء المجتمع الدولي
٤ - حماية المصالح الاقتصادية للدولة.
٥ - تحقيق الرفاهية الاجتماعية.
٦. حماية مصالح المواطنين سواء كانوا داخل أو خارج الدولة.
٧. تطبيق القانون الدولي وعقد الاتفاقيات والمعاهدات من أجل حماية مصالح الدولة

عدد أدوات تنفيذ السياسة الخارجية ؟

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

السياسة الخارجية لدولة الكويت

(التعاون بين دول وشعوب العالم لبناء مصالح مشتركة قائمة على مبادئ لا تحيد عنها ، عدم التدخل في شؤون الآخرين والحفاظ على حسن الجوار والتمسك بقواعد الشرعية الدولية وأسس القانون الدولي وصولا إلى الحفاظ على الأمن والسلم الدوليين والسعي دوما لمد يد العون للدول وتقديم المساعدات الإنسانية لكل محتاج في مختلف بقاع الأرض عبر الصندوق الكويتي للتنمية الاقتصادية العربية الذراع الرئيسي للدبلوماسية الكويتية فضلا 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 واستحق بذلك بلدنا وبكل جدارة تسميته مركزا للعمل الإنساني)

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

أهداف ومبادئ السياسة الخارجية لدولة الكويت ؟

١. التعاون بين الدول والشعوب
٢. الحفاظ على حسن الجوار
٣. الحفاظ على الامن والسلم الدوليين
٤ - عدم التدخل في شئون الاخرين
٥. التمسك بقواعد الشرعية الدولية
٦. وتقديم المساعدات الإنسانية لكل محتاج في مختلف بقاع الأرض.

قارن بين الدول المتقدمة والنامية من حيث المقومات والمشكلات :

	الدول المتقدمة	الدول النامية
المقومات	النفط / الغاز الطبيعي / التصنيع والابتكار	أرضها زراعية خصبة / أيدي عاملة متوفرة
المشكلات	قلة الأيدي العاملة / أرضها غير خصبة	البطالة / عدم توفر رأس المال / ندرة الموارد النفطية

ثانياً : العلاقات الاقتصادية

ما النتائج المترتبة على تطور وسائل النقل والمواصلات والثورة الصناعية.

١ـ تقلل المسافات بين الدول ٢ـ زيادة التبادل التجاري

ما المقصود بالعلاقات الاقتصادية الدولية ؟

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

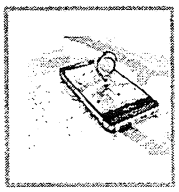
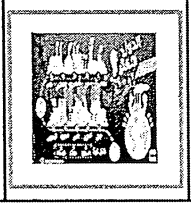
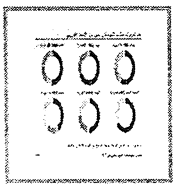
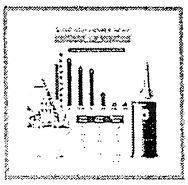
علل نشأة التجارة الدولية ؟

١ـ لحاجة الدول المنتجة إلى أسواق لتصريف منتجاتها

٢ـ لحاجة الدول المستهلكة لاستيراد السلع والخدمات وموارد الخام التي لا تتوفر في أراضيها

فوائد(مميزات) التجارة الدولية	عيوب التجارة الدولية
١. المساهمة في دعم النمو الاقتصادي. ٢. استغلال الموارد العالمية بشكل أفضل. ٣. تساعد على تعزز العلاقات بين الدول. ٤. إشباع رغبات المستهلكين نظراً لتنوع الخدمات ٥. مؤشر قويٌ على زيادة القدرة الإنتاجية للدولة ٦. توافر فرص عمل.	١- ارتفاع تكاليف النقل والشحن فيؤثر على ثمن السلعة ٢-اختلاف العملات يؤدي إلى صعوبة التعامل بين البائع والمشتري ٣- اختلاف اللغة والعادات يؤدي إلى صعوبة التبادل 4-التجارة الدولية لها تأثير مباشر في انتشار التلوث البيئي ٥- وجود حدود سياسية بن الدول ولكل دولة سياسات وقوانين اقتصادية مختلفة

عدد العوامل المؤثرة في العلاقات الاقتصادية الدولية ؟

العوامل المؤثرة	التقدم العلمي والتكنولوجي	المشكلات البيئية	مشكلات الهجرة الدولية	مشكلات الغذاء في العالم	مشكلات الطاقة في العالم
صور توضيحية					

التقدم العلمي والتكنولوجي	**اذكر دور التقدم العلمي والتكنولوجي في تطور العلاقات الاقتصادية؟** ١ـ ساهم الانترنت ووسائل التواصل في تواصل البائع والمشتري ٢ـ عقد الصفقات وتوقيع العقود ٣ـ متابعة الشحنات والبضائع واستخدامGPS **المقصود بـ نظام GPS** ـ هو نظام تحديد المواقع العالمي مبني على الأقمار الصناعية.
المشكلات البيئية	**كيف تساهم التجارة الدولية في تلوث البيئة عالميا** ـ لأنها تساعد على نقل الملوثات من مناطق الإنتاج إلى مناطق الاستهلاك
مشكلات الهجرة الدولية	**كيف تؤثر مشكلة الهجرة الدولية على العلاقات الاقتصادية بين الدول؟** تزايد الهجرة الغير قانونية إلى الدول المتقدمة ودول الاتحاد الأوروبي جعل هذه الدول تغلق حدودها.
مشكلات الغذاء في العالم	**علل/حوالي ثلث إجمالي إنتاج الغذاء ينتهي إلى التعفن في صناديق المستهلكين والتجار.** ـ بسبب ظروف النقل **أسباب نقص الغذاء كل عام.** ـ بسبب ظروف النقل ان حيث يتعفن الغذاء في صناديق المستهلكين والتجار

حقائق يجب الانتباه لها عزيزي الطالب

- الوكالة اليابانية للتعاون الدولي هي الجهة الرسمية لتقديم المساعدات في الدولة واسمها **جايكا**
- أكبر الدول المانحة في العالم. قدمت العديد من المنح للدول النامية اسمها **اليابان**
- منظمة دولية تهدف الى رفع مستوى التعاون بين دول العالم في مجال التربية والتعليم والثقافة هي **اليونسكو**
- تقدم دولة الكويت المساعدات المالية لمختلف دول العالم من خلال **الصندوق الكويتي للتنمية الاقتصادية**
- منظمة الدولة المصدرة للنفط هي **الأوبك**
- الهجرة الدولية تتمثل بالهجرة المتزايدة من البلدان النامية الى البلدان **الصناعية المتطورة**
- عدد الدول التي ساهمت ضمن قوات التحالف لتحرير دولة الكويت بلغ **٣٤ دولة**

اشكال التعاون الدولي

مساعدات مالية	مساعدات فنية	مساعدات طارئة
تقديم قروض او منح مالية أو تبديل دين	تقديم الدعم المباشر للمشروعات الوطنية بالاستعانة بالجهات الخارجية من أجل تطوير وتحسن خدمات الدولة.	المعونات الاغاثية والغذائية المباشرة التي تلجأ الدول اليها في الحالات الخاصة

رابعاً : العلاقات الثقافية

ما الهدف من انشاء المنظمات الدولية في ميدان الثقافة والتعليم؟

١ـ ضمان حصول جميع الناس على التعليم الجيد

٢ـ إتاحة فرصة التعليم مدى الحياة

عرف اليونسكو: ـ هي إحدى أهم المنظمات الدولية التي تهدف إلى المساهمة في رفع مستوى التعاون بن دول العالم في مجال التربية والتعليم والثقافة .

اذكر دور دولة الكويت في الميدان الثقافي؟

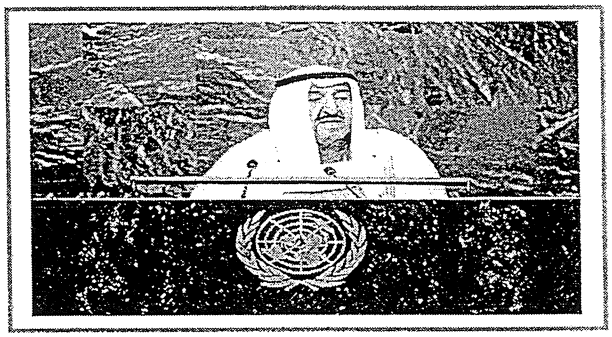
١ـ تنظيم المعارض والمهرجانات والفعاليات الثقافية.

٢ـ رعاية المؤسسات الثقافية في الدول العربية.

٣ـ اسهام جمعيات النفع العام الكويتية في تطوير المشروعات تنموية في مجال التعليم والصحة.

تابع ص٢٠

دولة الكويت والأمن والاستقرار الاقتصادي



من خطابات الأمير الراحل الشيخ صباح الأحمد الصباح

((إننا نتطلع إلى مزيد من العمل المشترك في المنظمات الإقليمية والدولية لتحقيق الأهداف التي نؤمن بها معا لتحقيق عالم يسوده الأمن والاستقرار، وتحقق 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

١ـ العمل المشترك في المنظمات الإقليمية والدولية لتحقيق التنمية المستدامة

٢ـ انتهاج سياسة نفطية تراعى مصالح الدول المستهلكة والمنتجة للنفط

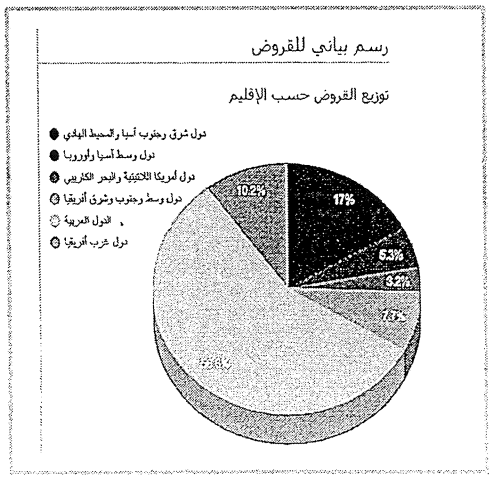
ثالثاً : العلاقات الاجتماعية

عرف العلاقات الاجتماعية الدولية؟

ـ سلسلة من المبادلات المادية والمعنوية يكون مضمونها وطنيا وتتم في وسط اجتماعي يطلق عليه المجتمع الدولي.

عرف التعاون الدولي:

ـ جهود مبذولة بين دول العالم من أجل تحقيق مصلحة الدول المتعاونة وفي سبيل تحقيق الأمن والسلم الدوليين



دائرة بيانية توضح القروض التي يقدمها الصندوق الكويتي للتنمية الاقتصادية العربية

التلوث الهوائي	حدوث أي تغير في تركيب الهواء سواء كان عن طريق الغازات أو الأدخنة أو الرماد أو الأتربة أو الإشعاعات أو غير ذلك
التلوث المائي	كل تغير في طبيعة الماء وخواصه الطبيعية بحيث يصبح غير صالح للكائنات الحية سواء كان هذا التغير فيزيائيا أو كيميائيا أو بيولوجيا
تلوث التربة	خلل ذو طبيعة فيزيائية أو كيميائية أو حيوية، مصدره نشاط إنساني يؤدي إلى عدم التوازن بين مكونات التربة
التلوث الضوضائي	خليط متنافر من الأصوات ذات استمرارية غير مرغوب فيها
التصحر	تناقص في قدرة الإنتاج البيولوجي للأرض أو تدهور خصوبة الأراضي المنتجة بالمعدل الذي يكسبها ظروف تشبه الأحوال المناخية الصحراوية
ندرة المياه	عدم وجود ما يكفي من الموارد المائية المتاحة لتلبية مطالب استخدام المياه داخل المنطقة
الاحتباس الحراري	الزيادة في متوسط حرارة الأرض والذي نتج عن التغيرات المناخية واضطراب الأنظمة البيئية بسبب زيادة كمية غاز ثاني أكسيد الكربون co2 والميثان
الأمن المائي	توفر كميات كافية من المياه ذات النوعية الجيدة الضرورية، وفي الوقت نفسه توفر كميات المياه المطلوبة لاستدامة وتعزيز وظائف النظم الأيكولوجية المهمة

العلاقات الدولية	هي كافة التفاعلات الدولية وحركات الشعوب وتبادل السلع والأفكار وتشمل العلاقات السياسية والاقتصادية والاجتماعية والثقافية
السياسة الدولية	هي علاقات الدول مع بعضها بعضاً على شكل وحدات أو تنظيمات دولية لتحقيق المصالح السياسية بأكبر قدر من الفاعلية و بأقل الخسائر الممكنة
السياسة الخارجية	هو ذلك النشاط الموجه نحو الخارج لمعالجة مشاكل ما وراء الحدود وأخرى ضمن الحدود
العلاقات الاقتصادية الدولية	هو الانفتاح العالمي على التجارة الدولية وتبادل السلع والخدمات، و انسياب رؤوس الأموال
العلاقات الاجتماعية الدولية	سلسلة من المبادلات المادية والمعنوية يكون مضمونها وطنيا وتتم في وسط اجتماعي يطلق عليه المجتمع الدولي
التعاون الدولي	جهود مبذولة بين دول العالم من أجل تحقيق مصلحة الدول المتعاونة وفي سبيل تحقيق الأمن والسلم الدوليين ومواجهة التحديات السياسية والاجتماعية والاقتصادية والأمنية
GPS	نظام تحديد المو اقع العالمي مبني على الأقمار الصناعية

تابع ص٢١

مصطلحات مادة الاجتماعيات للصف التاسع للفصل الدراسي الأول

المفهوم	التعريف
البيئة	الإطار الذي يعيش فيه الإنسان ويحصل على مقومات حياته ويتفاعل فيها مع عناصر البيئة الأخرى
البيئة غير الحية	هي القوى التي تساعد الجسم على التكيف مثل:(التربة / الماء / الضوء / الحرارة / الرطوبة / الرياح)
البيئة الحية	هي الكائنات الحية التي تعيش في تلك البيئة
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
التوازن البيئي	التفاعل المستمر بين مكونات البيئة الذي يحفظ استقرارها النسبي في زمن محدد دون أن تتأثر أي مكون على المكونات الأخرى
الموقع الفلكي	موقع الدولة بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض
الموقع المكاني	موقع الدولة في مكان معين
الموقع النسبي	موقع الدولة بالنسبة لليابس والماء
تضاريس	الملامح الرئيسية لشكل سطح الأرض من مرتفعات ومنخفضات وأودية وسهول
الجبال	كل مرتفع من الأرض وله قمة لا يقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر
الهضاب	أرض مرتفعة وسطحها مستو وتمتد على مساحة كبيرة
السهول	مساحة كبيرة من سطح الأرض تتميز باستوائها وقلة ارتفاعها
التعرية	عملية نحت وتشكيل سطح الأرض ونقل المفتتات الصخرية وإرسابها في مكان آخر من خلال الرياح والمياه الجارية والجليد والأمواج والمياه الجوفية
المناخ	حالة الجو خلال فترة زمنية طويلة
الأقاليم المناخية	مساحة من الأرض ذات خصائص مناخية متشابهة ومتميزة عن غيرها
البيئة الاجتماعيّة	«القوانين والأنظمة التي تعمل على تنظيم العلاقات الاجتماعية بين الأفراد، والنشاطات الممارسة من الإنسان داخل البيئة
استئناس الحيوانات	هو الاعتناء بالحيوانات الداجنة وتوليدها، بما في ذلك الأبقار والأحصنة والدجاج والماعز أو أي حيوان آخر يُستخدم كمصدر للطعام أو الموارد
الاقتصاد البيئي	هو التوزيع الأمثل للموارد الطبيعية التي توفرها البيئة لعملية التنمية المستدامة
الكثافة السكانية	الكثافة السكانية- = جملة عدد السكان مقسوما على المساحة
النظام الآيكولوجي	مجموعة العناصر الحية وغير الحية تتفاعل مع بعضها بعضاً ضمن وحدة بيئية متجانسة ونظام متوازن ودقيق، ويطلق على النظام الآيكولوجي نظام إعالة الحياة