

السؤال الأول: أكمل العبارات التالية بما يناسبها:

- 1- العالم الذي استخدم علم البيئة كمفهوم يدرس في الجامعات يسمي.. هنري ديفيد
 - 2- تبلغ مساحة دولة الكويت حوالي 17,818 كم
- 3- تقع دولة الكويت بين دائرتي عرض 28,45 و30,05 شمال خط الاستواء
 - 4- تقع دولة الكويت بين خطي طول 48,30و 48,30 شرق خط جرينتش
- 5- خط الطول 180 والذي يبدأ منه البوم ويقع في المحيط الهادي يسمي خط التاريخ الدولي
- 6- تبلغ نسبة الماء المالح على سطح الأرض حوالي 97.%. ونسبة الماء العذب حوالي 3%
 - 7- تقع دولة الكويت بالنسبة لقارة آسيا في جهة الجنوب الغربي
 - 8- تقع دولة الكويت بالنسبة للخليج العربي في جهة الشمال الغربي
 - 9- تقع دولة الكويت بالنسبة لشبه الجزيرة العربية في جهة الشمال الشرقي
- 10 أكبر دول العالم من حيث المساحة روسيا.وأصغر دول العالم من حيث المساحة دولة تسمى الفاتيكان
 - 11 أول رياضي عربي تسلق قمة ايفرست اسمه زيد السيد الرفاعي
 - 12- تقع دولة الكويت ضمن مناخ الإقليم الصحراوي
- 13- العام الميلادي الذي تعرضت فيه دولة الكويت لأمطار غزيرة عرفت بالسنة الهدامة الأولى هو 1934م
- 14- العام الميلادي الذي تعرضت فيه دولة الكويت لأمطار غزيرة عرفت بالسنة الهدامة الثانية هو 1954م
 - 15- المرحلة الأولي لعلاقة الإنسان مع البيئة على مر العصور تسمى الجمع والالتقاط
 - 16- المرحلة التي اكتشف فيها الإنسان النار هي الثانية (الصيد والقنص)
 - 17- تعرضت دولة الكويت لأمطار غزيرة أدت إلي تعطيل جميع الجهات الحكومية عام 2018م
 - 18- المرحلة التي استطاع الإنسان أن يبتكر فيها مصادر للقوى وجعلها طوع أراداته هي مرحلة التصنيع
 - 19- اخطر أنواع التلوث البيئي يسمى التلوث الهوائي
 - 20 ادني بقاع الأرض منطقة تسمي البحر الميت
 - 21- وحدة قياس ضغط الصوت تسمي الديسبيل
 - 22- الغاز الرئيسى المسبب للاحتباس الحراري يسمى ثانى أكسيد الكربون
 - 23-عدد الآبار الكويتية التي قامت القوات العراقية بحرقها عم 1991م 737. بئرا
 - 24- بلغت نسبة النتروجين في الغلاف الجوي حوالي78% ونسبة الأكسجين حوالي 21.%
 - 25 مؤسس حركة الحزام الأخضر عام 1977م الناشطة ونجاري ما ثاي
- 26- الأمين العام للأمم المتحدة الذي ذكر بان الأشجار والغابات رئة كوكب الأرض يسمى انطونيو غوتيريس
 - 27- تحتفل الأمم المتحدة باليوم الدولي للغابات في تاريخ 21مارس
 - 28- يحتفل العالم من كل عام يوم مكافحة التصحر والجفاف في تاريخ17 يوليو

29- تم إطفاء أخر بئر نفطى فى دولة الكويت بتاريخ6 نوفمبر 1991م السؤال الثاني: ضع المفهوم العلمي المناسب أمام كل عبارة من العبارات التالية.] هي الإطار الذي يعيش فيه الإنسان ويحصل فيه على مقومات حياته . [البيئة] كل ما يحيط بالإنسان من ظاهرات حية وغير حية ليس للإنسان اي تدخل في وجودها. [البيئة الطبيعية التوازن البيئي] هو التفاعل المستمر بين مكونات البيئة الذي يحفظ استقرار ها] هي أداة وتنفيذ السياسة الخارجية من اجل تطوير علاقات سلمية بين الدول . الدبلوماسية] احدي المنظمات الدولية التي تهدف إلى المساهمة في رفع مستوي التعليم والثقافة اليونسكو الموقع المكانى] موقع الدولة في مكان معين] الملامح الرئيسية لشكل سطح الأرض التضبار يس] عملية نحت وتشكيل سطح الأرض ونقل المفتتات الصخرية وإرسابها في مكان آخر التعرية الكثافة السكانية] عدد السكان على مساحة الدولة الأقاليم المناخى] مساحة من الأرض ذات خصائص مناخية متشابهة ومتميزة عن غيرها] هو التوزيع الأمثل للموارد الطبيعية التي توفرها البيئة لعملية التنمية المستدامة . الاقتصاد البيئي] مجموعة من العناصر الحية والغير حية تتفاعل مع بعضها بعضا ضمن وحدة بيئية متجانسة النظام الايكولوجي

التلوث البيئي

التصحر

ندر ة المياه

الأمن المائي

الانحباس الحراري

العلاقات الدولية

العلاقات الاجتماعية

] أي تغير غير مرغوب فيه في الخواص الطبيعية أو الكيميائية أو البيولوجية للبيئة

] تناقص في قدرة الإنتاج البيولوجي للأرض أو تدهور خصوبة الأراضي المنتجة

] توفر الكميات الكافية من المياه ذات النوعية الجيدة الضرورية.

] الزيادة في متوسط حرارة الأرض والذي ينتج عن التغيرات المناخية

] كافة التفاعلات الدولية وحركات الشعوب وتبادل السلع والأفكار.

] سلسلة من المبادلات المادية والمعنوية يكون مضمونها وطنيا

السياسة الدولية] علاقات الدول مع بعضها بعضا على شكل وحدات أو تنظيمات دولية لتحقيق المصالح السياسية

السياسة الخارجية) ذلك النشاط الموجه نحو الخارج لمعالجة مشاكل ما وراء الحدود وأخري ضمن الحدود

] عدم وجود ما يكفى من الموارد المائية المتاحة لتلبية مطالب استخدام المياه داخل المنطقة

```
• ( العلاقات الاقتصادية ) الانفتاح العالمي علي التجارة الدولية وتبادل السلع والخدمات السؤال الثالث: علل لما يأتي .

1- تعد البيئة المعتدلة من أفضل البيئات للعيش علي وجه الأرض ؟

1- ... ممارسة العديد من الأنشطة. ب - ... تنوع الحياة النباتية والحيوانية
```

ب-__قطع الأشجار

2- تعد السهول من أفضل مناطق الاستقرار البشري ؟

ج-... أقامة النشاط الزراعي والصناعي..

- أ- تعتبر موانى طبيعية. ب- سهولة بناء المساكن عليها
 - 3- اتخذت الجبال شكلها المسنن ؟

نتيجة لعوامل التعرية الشديدة

4- الإنسان احد عوامل التصحر ؟

. أ- ...الرعى الجائر

5- أسباب تلوث الهواء؟

أ-..وسائل المواصلات ب- حرق النفايات

- 6 أسباب ندرة المياه بدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية؟
 - أ- الزيادة السكانية ب-... الموقع الجغرافي
 - 7- ينصح بعدم الوجود في الأماكن ذات الأصوات المرتفعة ؟
 - أ- ضعف السمع ب-ا الإصابة بالصم
 - ج- ارتفاع ضغط الدم.
 - 8 أسباب الاحتباس الحراري
- 1- الطبيعية أ- الانفجارات البركانية ب -.. التغير في مكونات الغلاف الجوي
 - 2- البشرية أ...إزالة الغابات.. ب- استعمال الوقود الأحفوري
 - 9- أسباب التصحر في دولة الكويت ؟
 - أ- أسباب طبيعية أ- فقر البيئة ب- الظروف المناخية والموقع الجغرافي
 - ب- أسباب بشرية أ- . زيادة السكان . ب . الرعى الجائر
 - 10- أسباب التلوث الضوضائي ؟

د-...أصوات الآلات المنزلية

ج-. أعمال البناء والتشييد

السؤال الرابع: اكتب فيما يلى .

1 ميزات البيئة الطبيعية؟

أ- التوازن البيئي ب-..توفر موارد طبيعية عديدة

2 - العلاقة بين علم الاقتصاد والبيئة ؟

أ- دراسة إجراءات حماية البيئة ب- تقديم االمشورات والنصائح المناسبة.

ج_..المساهمة في زيادة الإنتاج.

3 - العوامل التي تؤثر في العلاقة بين الإنسان والبيئة

أ- البيئة الجغرافية ت ب-... الكثافة السكانية

ج - قدرة السكان العلمية علي استغلال الموارد

4 - كيفية المحافظة على المياه ؟

أ- بناء محطات معالجة مياه الصرف ب- بناء السدود

ج- استخدام وسائل الري الحديثة

5- الآثار المترتبة على إحراق آبار النفط

أ- تلوث الهواء ب- .. الغيوم السوداء

ج- هلاك الكائنات الحية النباتية والحيوانية

مراحل العلاقة بين الإنسان والبيئة على مر العصور ؟

أ- الأولي (الجمع والالتقاط) ب- الثانية (الصيد والقنص

ج- الثالثة (الرعي) د- الرابعة (الزراعة)

و-. الخامسة (التصنيع)

7- دور دولة الكويت في الميدان الثقافي

أ- تنظيم المعارض والمهرجانات ب- رعاية المؤسسات الثقافية في الدول العربية

8- أهداف السياسة الخارجية

أ- المحافظة علي أمن الدولة ب- تعزيز نفوذ الدولة

ج- حماية مصالح المواطنين د- حماية المصالح الاقتصادية للدولة

9- أدوات تنفيذ السياسة الخارجية

أ- الدبلوماسية ب- استخدام القوة السياسية

ج- المعونات الخارجية د- استخدام وسائل الأعلام

10- السياسة التي تحرص دولة الكويت علي انتهاجها لاستقرار الاقتصاد

أ مراعاة مصالح الدول المنتجة والمستهلكة. ب- تحسن جودة المنتجات النفطية واستقرار السوق

11- أشكال التعاون الدولي لتعزيز التنمية الاجتماعية

أ- مساعدات مالية ب- مساعدات طارئة

12- العوامل المؤثرة علي العلاقات السياسية بين الدول

أ- العوامل الداخلية ب- العوامل الخارجية

ه- العوامل العسكرية و- العوامل الصناعية

السؤال الخامس: قارن بين كل مما يأتي

ز- العوامل الاقتصادية

خطوط الطول	دوائر العرض	وجه المقارنة
		خط الأساسي ورقمه
جرينتش - صفر	الاستواء - صفر	
		العدد
360	180	
		\
1-يقسم العالم الي شرقا وغربا	1- يقسم العالم إلي شمال وجنوب	الخصائص
2- تعبين الزمن	2تحديد الأقاليم المناخية	
2- عبين الرس	2حديد ١٨٠٠يم المحاحية	

ج- مساعدات فنية.

د- العوامل الجغرافية

ندرة المياه	التصحر	وجه المقارنة
عدم وجود ما يكفي من الموارد المائية	تناقص في قدرة الإنتاج البيولوجي للأرض	المقهوم
لتلبية مطالب استخدام المياه		
1- الزيادة السكانية	1أسباب طبيعية.	الأسباب
2- زيادة متطلبات التنمية	2أسباب بشرية.	
3- تدهور جودة المياه		
1-عدم الحصول علي المياه الصالحة	1تعرية التربة	المظاهر
الشرب	2- زحف الكثبان الرملية	
2- نضوب المياه الجوفية	3-تدهور الغطاء النباتي	

3-انتقال الأمراض عن طريق المياه	
الجارية	

ميزات البيئة الجبلية	ميزات البيئة البحرية
1- تخزين المياه الطبيعية.	1- الحفاظ علي التوازن البيئي.
2- تعتبر بيئة طبيعية	2توفير الثروات المعدنية والسمكية
3 - بيئة للسياحة	3-توفير طرق المواصلات

التصحر المعتدل	التصحر الطفيف
حدوث تلف بدرجة متوسطة للغطاء النباتي وتكوين كثبان رملية	حدوث تلف أو تدمير طفيف في الغطاء النباتي

عيوب التجارة الدولية	ميزات التجارة الدولية
1اختلاف اللغة والعادات	1- المساهمة في دعم النمو الاقتصادي
2اختلاف العملات	2تعزز العلاقات بين الدول
3- لها تاثير علي انتشار التلوث البيئي	3إشباع رغبات المستهلكين
4-وجود حدود سياسية بين الدول	4 توافر فرص العمل

العلاقات الدولية غير المباشرة	العلاقات الدولية المباشرة

1عن طرق الدولة	1- الشركات
2مجلس التعاون الخليجي	2الرأي العام
3- منظمة الاوابك	3الجمعيات الأهلية
3- منظمة الاوابك	3الجمعيات الأهلية

حلول ظاهرة الاحتباس الحراري	الجهود الدولية لمكافحة التغير المناخي
1عمل الغيوم الصناعية	1مؤتمر ريودي جانيرو في البرازيل 1992م
2- مثر كميات من غاز الكبريت	2مؤتمر كيوتو في اليابان عام 2005م
3- تغذية النباتات البحرية	3مؤتمر باريس عام 2015م
4- تشجيع النقل العام	4-مؤتمر مراكش عام 2016م

التصحر الشديد جدا	التصحر الشديد
حدوث حركة الكثبان الرملية بنسبة كبيرة وقلة الإنتا	حدوث نشاط كبير في زحف الرمال وتملح التربة ونسبة
بنسبة أكثر من 90%	الإنتاج من 50%إلى 90%
	···

البيئة الحضارية النامية	البيئة الحضارية المتقدمة
يكون فيها الإنسان صاحب قدرات علمية محدودة	يملك فيها الإنسان قدرات علمية وتكنولوجية تمكنه من
لاتمكنه من استغلال موارد البيئة	استغلال موارده
	.

تتمثل في امتلاك البلد للموارد المائية ولكن تقع في	هي عجز الموارد عن تلبية كمية الطلبات للسكان
إشكالية الإدارة	
	••

تابع: - قارن بین کل مما یلی: -

تلوث التربة	التلوث المائي	التلوث الهوائي	وجه المقارنة
هو خلل ذو طبيعة فيزيائي	هو تغير في طبيعة الماء	هو حدوث إي تغير في تركيب	التعريف
أو كيميائية أو حيوية	وخواصه الطبيعية	الهواء	
1مصادر میکانیکیة	1- المخلفات الصناعية	1- وسائل المواصلات	مصادر التلوث
2- مصادر حيوية	2- التلوث النفطي	2-حرق النفايات.	(الأسباب)
2- مصادر كيميائية.			
1- قلة الإنتاج الزراعي	1- تلوث المياه	1التاثير علي عملية التنفس	الأضرار
2- انقراض بعض النباتات.	2- التأثير علي صحة	2الأمراض	
	الإنسان.		

الأقاليم المناخية	الأقاليم المناخية	الأقاليم المناخية	الأقاليم المناخية	وجه المقارنة
الباردة	المعتدلة الباردة	المعتدلة الدفيئة	الحارة	
				الموقع بالنسبة
من 60 إلي 90	من 40الي60	من 30الي 40	من صفر إلي 30	لدوائر العرض
التندرا	غرب اوروبا	البحر المتوسط	الاستوائي	الأمثلة

انخفاض الحرارة الي ما دون الصفر معظم السنة	الاعتدال مع الميل للبرودة شتاء	الاعتدال مع الميل للحر ارة صيفا	ارتفاع الحرارة والأمطا طول العام	المميزات

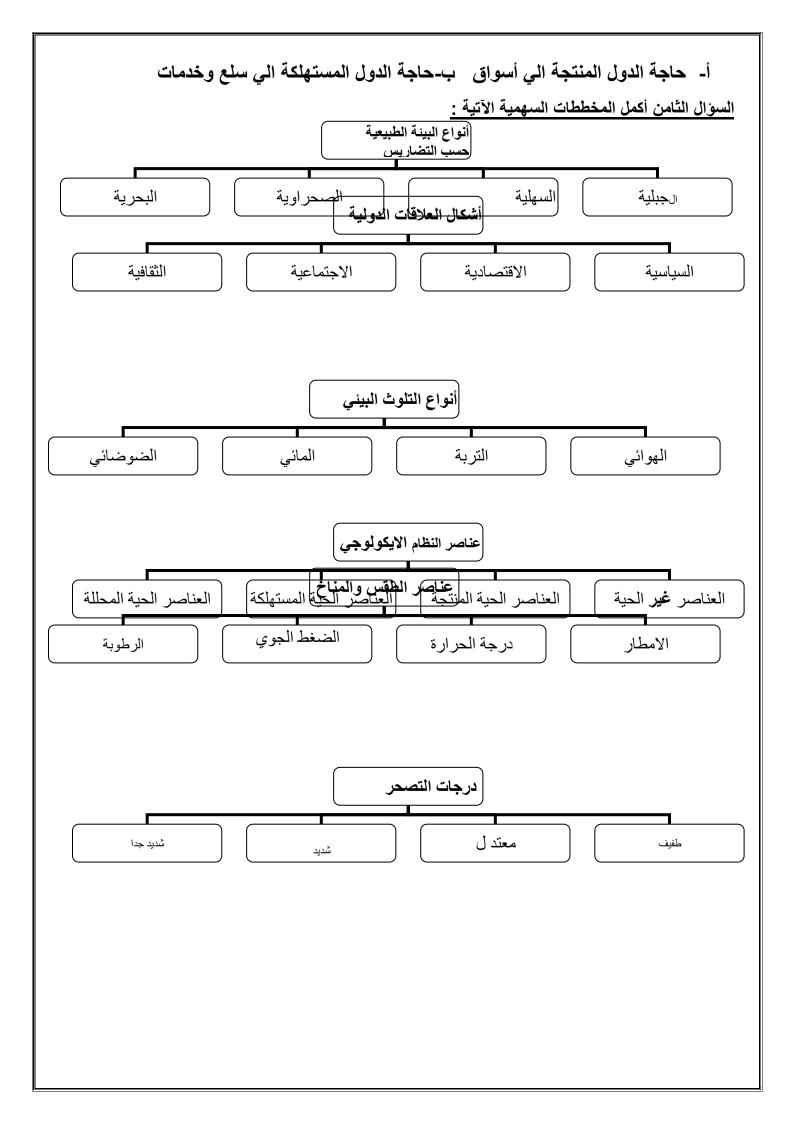
السؤال السادس صنف البيئات البشرية حسب الجدول:-

الرعي الجائر- المبيدات الحشرية - آفة زراعية - الأسمدة الكيميائية- قطع الأشجار- دخول مسبب مرضي

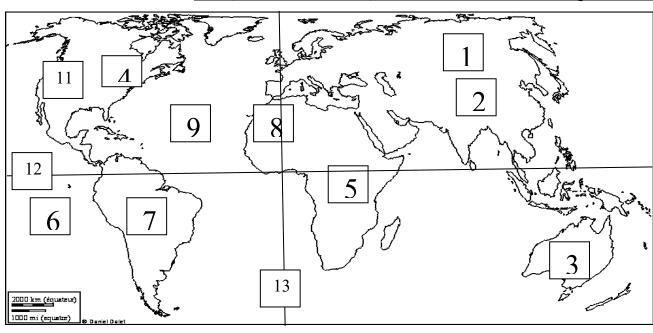
مصادر تلوث التربة	مصادر تلوث التربة الحيوية	مصادر تلوث التربة الميكانيكية
الكيميائية		
المبيدات الحشرية	آفة زراعية	الرعي الجائر
	دخول مسبب مرضي	قطع الأشجار
الأسمدة الكيميائية	تحوق تعبب برسي	

السؤال السابع علل لما يأتى :-

- 1- أهمية زراعة الأشجار على كوكب الأرض ؟
 - أ- الحفاظ علي المناخ ب- توفير الأخشاب
- .. 2- حصلت الناشطة وانجاري ماثاي على جائزة نوبل؟
- أ- زراعة 30 مليون شجرة في أفريقيا ب- تأسيس حركة الحزام الأخضر
 - 3 التربة هي الأساس للمستقبل المستدام لكوكب الأرض ؟
 - . أ- التربة الصحية هي مصدر غذاء العالم ب- التربة من الموارد المحدودة
 - 4- لم يكن للإنسان تأثير في البيئة في المرحلة الأولى ؟
 - طلبات الإنسان في هذه المرحلة محدودة
 - 5- نشأة الحركة التجارية الدولية؟



السؤال التاسع أمامك خريطة صماء لقارات العالم اكتب مدلولات الأرقام التالية



- 1- قارة أفريقيا على الخريطة تحمل الرقم
- 2- المحيط الأطلنطي على الخريطة يحمل الرقم
 - 3- قارة استراليا على الخريطة تحمل الرقم
 - 4- جبال الابلاش على الخريطة تحمل الرقم
 - 5- جبال الانديز على الخريطة تحمل الرقم
 - 6- سهول سيبريا على الخريطة تحمل الرقم
 - 7- جبال أطلس على الخريطة تحمل الرقم
 - 8- جبال روكي على الخريطة تحمل الرقم
 - 9- خط الاستواء على الخريطة تحمل الرقم
 - 10- خط جرينتش على الخريطة تحمل الرقم
 - 11- حبال الهيمالايا على الخريطة يحمل الرقم

- (5)
- (9)
- (3)
- (4)
- (7)
- (1)
- (8)
- (11)
- (12)
- (13)
 - (2)

ملعوظة المرلجعة لاتغني عن الكتاب المدرسي والجداول والخزائط والصور

الموقع النسبي	الموقع الفلكي
موقع الدولة بالنسبة لليابس والماء	موقع الدولة بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض
المناخ	الطقس
حالة الجو في فترة زمنية طويلة	حالة الجو في فترة زمنية قصيرة
التوازن البيئي	البيئة الطبيعية
التفاعل المستمر بين مكونات البيئة	كل ما يحيط بالإنسان من ظاهرات حية وغير حية
الهضاب	الجبال
أرض مرتفعة وسطحا مستوي وتمثل 33%من	كل مرتفع من الأرض لا يقل ارتفاعه عن
سطح الكرة الأرضية	1000متر
التلوث الضوضائي المؤقت	التلوث الضوضائي المزمن
يكون غير دائم ويستمر لفترات محدودة	الذي يكون بشكل مستمر وبدون توقف
السياسة الخارجية	السياسة الدولية
ذلك النشاط الموجه نحو الخارج لمعالجة مشاكل	علاقات الدول مع بعضها بعض علي شكل وحدا
وراء الحدود	سياسية

العلاقات الاجتماعية	العلاقات الاقتصادية
سلسة من المبادلات المادية والمعنوية	هو لانفتاح العالمي علي التجارة الدولية
	وتبادل السلع والخدمات
مساعدات طارئة	مساعدات مالية
هي المعونات الاغاثية والغذائية المباشرة	عبارة عن تقديم قروض أو منح مالية