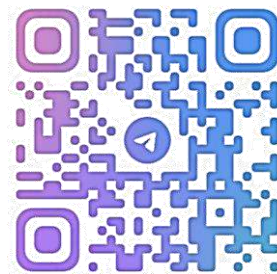


غير مصدق
بالتصوير



60431360



@SAFWA7

الفصل الدراسي الأول 2025م



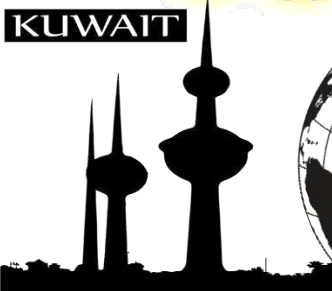
مذكرات

الصفوة

9

إختيارك الأول

KUWAIT



اجتماعيات

اطادة

التاسع

الصف

سلسلة مذكرات الصفوة لجميع المراحل



الوحدة الأولى: البيئة الطبيعية

أولاً: مفهوم البيئة الطبيعية

- **عرف ((البيئة))**: الإطار الذي يعيش فيه الإنسان ويحصل فيه على مقومات حياته ويتفاعل فيها مع عناصر البيئة.

تنقسم البيئة إلى

مكونات غير حية

التربة - الماء - الضوء - الحرارة - الرياح

مكونات حية

الكائنات الحية (إنسان - حيوان - نبات)

عدد خصائص الكائنات الحية.

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

ارسم شكلاً لأضلاع مثلث الحياة.

الإنسان

البيئة

الموارد الطبيعية

مثلث الحياة

ماذا يحدث لو ، أو ما النتائج المترتبة على :

أصبحت العلاقة بين أضلاع مثلث الحياة تنافسية وتدميرية .

- يعني ذلك الحكم بالموت على الإنسان على سطح الأرض.

عرف المفاهيم التالية:

((البيئة الطبيعية)): كل ما يحيط بالإنسان من مكونات حية وغير حية ليس للإنسان دخل في وجودها.

((التوازن البيئي)): هو التفاعل المستمر بين مكونات البيئة لحفظ استقرارها النسبي في زمن محدد.

عدد مميزات البيئة الطبيعية.

- التوازن البيئي
- تنوع الموارد الطبيعية
- العلاقة التبادلية بين عناصرها.
- وحدات بيئية كاملة ضمن حدود جغرافية.

برهن أو دلي أو أعط أمثله على: عدم التوازن البيئي

- مشكلة التصحر
- مشكلة التلوث



• **أكمل الجمل التالية بما يناسبها:**

1. الإطار الذي يعيش فيه الإنسان ويحصل فيه على مقومات حياته يعرف بـ ((**البيئة**))
2. كل ما يحيط بالإنسان من ظاهرات حية وغير حية ليس له دخل في وجودها يعرف بـ ((**البيئة الطبيعية**))
3. التفاعل المستمر بين مكونات البيئة لحفظ استقرارها النسبي في زمن محدد يعرف بـ ((**التوازن البيئي**))
4. العالم الذي استخدم علم البيئة الطبيعية كمفهوم جديد يدرس في الجامعات يسمى ((**هنري ديفيد**))
5. القرن الميلادي الذي أصبح فيه علم البيئة الطبيعية تخصصاً علمياً هو منتصف القرن ((**التاسع عشر**))
6. الصورة المقابلة لعالم استخدم مصطلح البيئة الطبيعية كتخصص علمي ويسمى ((**هنري ديفيد**))



ثانياً: عناصر البيئة الطبيعية

الطوق

1

فرق بين كل من (الموقع الفلكي - الموقع المكاني - الموقع النسبي)

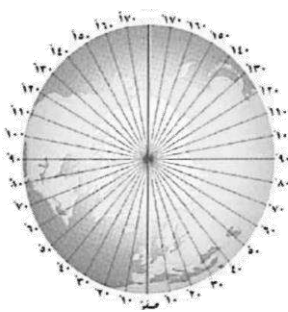
الموقع النسبي	الموقع المكاني	الموقع الفلكي
- موقع الدولة بالنسبة لليابس والماء. مثال - تحد دولة الكويت من جهة الشمال والشمال الغربي العراق - ومن الشرق الخليج العربي.	- موقع الدولة في مكان معين. مثال تقع الكويت في الجهة الجنوبية الغربية بالنسبة لقارة آسيا.	- موقع الدولة بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض. مثال تمتد دولة الكويت بين دائرتي عرض 28,45 إلى 30,05 شمال خط الاستواء

• **قارن بين خطوط الطول ودوائر العرض من حيث ما يلي:**

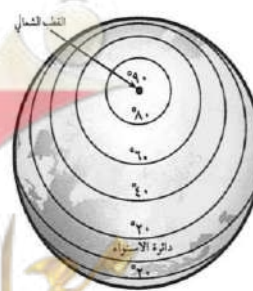
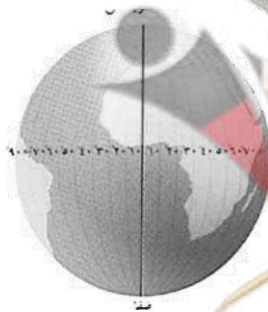
دوائر العرض	خطوط الطول	أوجه المقارنة
خط الاستواء	خط جرينتش	خط الأساس
(180)	(360)	العدد
- يقسم خط الاستواء (صفر) العالم إلى نصفين شمالي وجنوبي. - تمتد دوائر العرض 90 شمالاً و 90 جنوباً.	- يقسم خط جرينتش (صفر) العالم إلى نصفين شرقي وغربي. - خط طول 180 هو خط التاريخ الدولي.	الخصائص
- تفيد في تحديد الأقاليم المناخية.	- تفيد في معرفة الوقت	الأهمية

• **أكمل الجمل التالية بما يناسبها :**

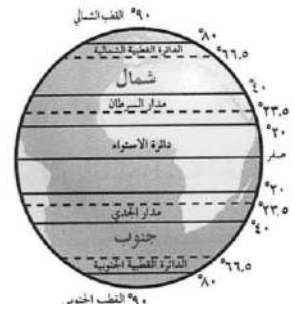
1. موقع الدولة بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض يعرف بـ **((الموقع الفلكي))**
2. موقع الدولة في مكان معين يعرف بـ **((الموقع المكاني))**
3. موقع الدولة بالنسبة لليابس والماء يعرف بـ **((الموقع النسبي))**
4. تمتد دولة الكويت بين دائرتي عرض 28,45 إلى **((30,05))** شمال خط الاستواء
5. تمتد دولة الكويت بين خطي طول 46,30 إلى **((48,30))** شرق خط جرينتش
6. خط الطول الأساسي ورقمه (صفر) يعرف باسم **((خط جرينتش))**
7. خط العرض الأساسي ورقمه (صفر) يعرف باسم **((خط الاستواء))**
8. خط طول 180 والذي يبدأ منه اليوم يسمى **((خط التاريخ الدولي))**
9. أكبر دول العالم من حيث المساحة تسمى **((روسيا))**
10. أصغر دول العالم من حيث المساحة تسمى **((الفاتيكان))**
11. مساحة دولة الكويت تقدر بنحو **((17.818))** كم مربع
12. تقع دولة الكويت بالنسبة لقارة آسيا جهة **((الجنوب الغربي))**
13. تقع دولة الكويت بالنسبة لشبه الجزيرة العربية جهة **((الشمال الشرقي))**
14. تقع دولة الكويت بالنسبة للخليج العربي جهة **((الشمال الغربي))**
15. الدولة التي تحد دولة الكويت من جهة الشمال والشمال الغربي تسمى **((العراق))**
16. الدولة التي تحد دولة الكويت من جهة الجنوب والجنوب الغربي تسمى **((السعودية))**
17. المسطح المائي الذي يحده دولة الكويت من جهة الشرق يسمى **((الخليج العربي))**

• **أكتب الاسم الدال على الأشكال التالية :**

خطوط الطول



دوائر العرض



التضاريس

2

• عرف المفاهيم التالية:

- ((التضاريس)): هي الملامح الرئيسية لشكل سطح الأرض من مرتفعات ومنخفضات وأودية وسهول .
- ((التعرية)): عملية نحت وتشكيل سطح الأرض ونقل المفتتات وإرسابها من مكان لآخر.

• عدد العوامل المؤثرة في التضاريس.

- الرياح
- الأمطار
- الحرارة
- النباتات
- الإنسان

اقسام التضاريس			
وجه المقارنة	الجبال	الهضاب	السهول
التعريف	كل مرتفع من الأرض وله قمة لا يقل ارتفاعها عن 1000 متر.	أرض مرتفعة وسطحها مستوي وتمتد على مساحة كبيرة.	مساحة كبيرة من سطح الأرض تتميز باستوائها وقلة ارتفاعها.
نسبتها من مساحة القارات	12%	33%	41%
التوزيع على سطح الأرض	قارة آسيا : الهيمالايا - عسير قارة أفريقيا: جبال اطلس قارة أوروبا: الألب - اسكندنافيا امريكا الشمالية: روكي - الأبلش امريكا الجنوبية: الأنديز قارة استراليا: السلاسل الشرقية	قارة آسيا : نجد - التبت قارة أفريقيا: الصحراء الكبرى قارة أوروبا: بافاريا امريكا الشمالية: الدرع الكندي امريكا الجنوبية: البرازيل قارة استراليا : كمبرلي	قارة آسيا : سهل سيبريا قارة أفريقيا: سهل نهر النيل قارة أوروبا: السهل الأوروبي امريكا الشمالية: السهول الوسطى امريكا الجنوبية: سهل السلفاس قارة استراليا: سهل نهر مري

• علل : تتخذ الجبال شكلاً مسنناً؟

- بسبب عوامل التعرية الشديدة.

• علل : تعد السهول من أفضل مناطق الاستقرار البشري ؟ أو عدد أهمية السهول .

- تعتبر موانئ طبيعية
- سهولة بناء المساكن عليها
- سهولة التنقل عليها.

• عدد أنواع السهول .

- سهول فيضيه (نهرية)
- سهول ساحلية.



توزيع التضاريس على سطح الأرض



- | | |
|---|--|
| 13. قارة افريقيا يمثلها الحرف (و) | 1. المحيط الهندي يمثله على الحرف (ج) |
| 14. قارة آسيا يمثلها الحرف (هـ) | 2. المحيط الهادي يمثله على الحرف (أ) |
| 15. قارة استراليا يمثلها الحرف (ن) | 3. المحيط الاطلسي يمثلها الحرف (ب) |
| 16. قارة أمريكا الشمالية يمثلها الحرف (د) | 4. جبال الألباس يمثلها الرقم (10) |
| 17. جبال اسكندنافيا يمثلها رقم (15) | 5. جبال الروكي يمثلها الرقم (9) |
| 18. السهل الأوروبي العظيم يمثلها رقم (14) | 6. جبال الانديز يمثلها الرقم (13) |
| 19. هضبة كمبرلي يمثلها رقم (3) | 7. هضبة البرازيل يمثلها الرقم (12) |
| 20. جبال أطلس يمثلها رقم (7) | 8. سهل السلفاس يمثلها الرقم (11) |
| 21. هضبة اثيوبيا يمثلها رقم (8) | 9. جبال الألب يمثلها الرقم (5) |
| 22. هضبة نجد يمثلها رقم (4) | 10. سهول سيبيريا يمثلها الرقم (1) |
| 23. هضبة الصحراء الكبرى يمثلها رقم (6) | 11. جبال الهيمالايا يمثلها الرقم (2) |
| 24. حدد على الخريطة خط الاستواء بالشكل | 12. حدد على الخريطة خط جرينتش بالشكل |

• **عدد مميزات أشجار السهول الاستوائية .**

- قشرتها سميقة لتحميها من الحرائق.
- جذورها عميقة لامتصاص المياه الجوفية
- لها اشواك تحمي أوراقها من الحيوانات.

• **أكمل الجمل التالية بما يناسبها :**

1. تقل درجة الحرارة درجة واحدة مئوية كلما ارتفعنا عن سطح الأرض ((150)) متراً
2. كل مرتفع من الأرض وله قمة لا يقل ارتفاعها عن 1000 متر يعرف بـ **((الجبال))**
3. نسبة مساحة الجبال من إجمالي مساحة القارات يقدر بنحو ((12)) %.
4. القارة التي تقع فيها جبال الهيمالايا تسمى **((اسيا))**
5. القارة التي تقع فيها جبال الأبالاش تسمى **((أمريكا الشمالية))**
6. أرض مرتفعة وسطها مستوى وتمتد على مساحة كبيرة تعرف بـ **((الهضاب))**
7. نسبة مساحة الهضاب من إجمالي مساحة القارات يقدر بنحو ((33)) %.
8. القارة التي تقع فيها هضبة نجد تسمى **((اسيا))**
9. القارة التي تقع فيها هضبة التبت تسمى **((اسيا))**
10. القارة التي يقع فيها جبال الألب تسمى **((أوروبا))**
11. مساحة كبيرة من سطح الأرض تتميز باستوائها وقلّة ارتفاعها تعرف بـ **((السهول))**
12. نسبة السهول من إجمالي مساحة القارات يقدر بنحو ((41)) %.
13. القارة التي تقع فيها سهل سيبيريا تسمى **((اسيا))**
14. القارة التي تقع فيها سهل السلفاس تسمى **((أمريكا الجنوبية))**
15. عملية نحت وتشكيل سطح الأرض ونقل المفتتات وإرسابها من مكان لأخر يعرف بـ **((التعرية))**
16. تنقسم أنواع السهول إلى نوعان سهول فيضيه (نهرية) وسهول **((ساحلية))**
17. أول رياضي عربي تسلق قمة أفرست اسمه **((زيد السيد الرفاعي))**
18. أدنى مكان موجود على سطح الأرض يوجد في منطقة تسمى **((البحر الميت))**
19. أعلى قمة جبلية في العالم توجد في جبال الهيمالايا وتسمى **((إفرست))**
20. ارتفاع قمة إفرست يقدر بنحو ((8848)) متراً



الطناخ

3

• **عرف المفاهيم التالية:**

- ((**الطناخ**)): هو حالة الجو خلال فترة زمنية طويلة .
- ((**الطقس**)): هو حالة الجو خلال فترة زمنية قصيرة.
- ((**الأقاليم المناخية**)): مساحة من الأرض ذات خصائص مناخية متشابهة.

• **عدد عناصر المناخ .**

- الرياح
- الأمطار
- الحرارة
- الرطوبة
- الضغط الجوي .

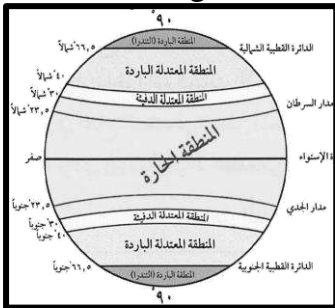
قارن بين الأقاليم المناخية في العالم				
وجه المقارنة	الأقاليم المناخية الحارة	الأقاليم المناخية المعتدلة الدفيئة	الأقاليم المناخية المعتدلة الباردة	الأقاليم المناخية الباردة
الموقع الفلكي	- الأقاليم الواقعة بين دائرتي عرض من صفر إلى 30 شمالاً وجنوباً	- الأقاليم الواقعة بين دائرتي عرض من 30 إلى 40 شمالاً وجنوباً	- الأقاليم الواقعة بين دائرتي عرض من 40 إلى 60 شمالاً وجنوباً	- الأقاليم الواقعة بين دائرتي عرض من 60 إلى 90 شمالاً وجنوباً
درجة الحرارة أو ((المميزات))	- ارتفاع درجة الحرارة طوال العام	- اعتدال درجة الحرارة مع الميل للارتفاع صيفاً والدفء شتاءً	- اعتدال درجة الحرارة مع الميل للبرودة شتاءً	- انخفاض درجة الحرارة إلى ما دون الصفر طوال العام
مثال	- المناخ الاستوائي.	- مناخ البحر المتوسط.	- مناخ غرب أوروبا.	- مناخ التندرا

• **تسمية عام 1934م بسنة الهدامة الأولى؟ .**

- حيث تعرضت دولة الكويت إلى هدم الكثير من البيوت المبنية من الطين وتضرر حوالي 18 ألف شخص.

• **أكمل الجمل التالية بما يناسبها :**

- الشكل المقابل الذي أمامك يمثل توزيع ((**الأقاليم المناخية حول العالم**))
- مساحة من الأرض ذات خصائص مناخية متشابهة ((**الأقاليم المناخية**))
- حالة الجو خلال فترة زمنية طويلة يعرف بـ ((**المناخ**))



- العام الذي تعرضت فيه الكويت لأمطار غزيرة وعرفت بسنة الهدامة الأولى هو ((1934)) م

- العام الذي تعرضت فيه الكويت لأمطار غزيرة وعرفت بسنة الهدامة الثانية هو ((1954)) م

- العام الذي تعرضت فيه الكويت لأمطار غزيرة استمرت أسبوع وأدت لتعطيل الجهات الحكومية هو ((2018)) م

ثالثا: أنواع البيئة الطبيعية

أنواع البيئة التضاريسية

البيئة البحرية

البيئة السهلية

البيئة الجبلية

البيئة الصحراوية

عدد مميزات كل من ((البيئة البحرية – البيئة الجبلية))

البيئة الجبلية	البيئة البحرية
<ul style="list-style-type: none"> - تخزين المياه الطبيعية والثروات المعدنية. - مصدر للحياة البرية. - مصدر للترفيه والسياحة. 	<ul style="list-style-type: none"> - الحفاظ على التوازن البيئي. - توفير الثروات المعدنية والسلمكية والنباتية للإنسان. - توفير طرق المواصلات. - مصدر للترفيه والسياحة.

أنواع البيئة المناخية

البيئة المتجمدة

البيئة المعتدلة

البيئة الحارة

• عدد مميزات البيئة المناخية المعتدلة. أو ((بم تفسر : تعد البيئة المعتدلة من أفضل البيئات للعيش فيها))

- ممارسة العديد من الأنشطة.
- تنوع الحياة النباتية والحيوانية.
- سهولة إقامة النشاط الزراعي والصناعي.
- سهولة البناء والاستقرار.

• أكمل الجمل التالية بما يناسبها :

1. تنقسم البيئة المناخية إلى حارة ومعتدلة و ((متجمدة))
2. تنقسم البيئة التضاريسية إلى جبلية وبحرية وسهلية و ((صحراوية))
3. النسبة التي تغطيها البحار والمحيطات على سطح الأرض تقدر بنحو ((71)) %.
4. أكثر البيئات المناخية ملائمة للعيش هي البيئة ((المعتدلة))
5. بيئة تقوم فيها الحيوانات بتغيير كسائها من البني إلى الأبيض لكي تختبئ أثناء تساقط الثلوج تسمى ((المتجمدة))