

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العُمانية



* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/om>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثامن اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/8>

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

<https://almanahj.com/om/8social>

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

<https://almanahj.com/om/8social1>

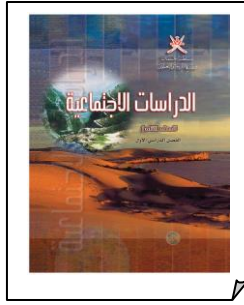
* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثامن اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/grade8>

* لتحميل جميع ملفات المدرس علي بن محمد الحسان اضغط هنا

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/omcourse_bot



**مذكرة إثرائية لمادة
الدراسات الاجتماعية**

2020-2021

الصف الثامن

الفصل الدراسي الأول

الوحدة الأولى

(الطقس والمناخ)

سؤال وجواب

إعداد :

علي بن محمد الحسان

للتواصل :

99493923

Ali 47536@moe.om

درس : الطقس والمناخ**السؤال الأول : ضع علامة (✓) أو (X) أمام العبارة المناسبة مع تصحيح ما تحته خط إذا كانت العبارة خطأ .**

- ١- (X) لا يؤثر قرب الموقع أو بعده عن دائرة الاستواء في مناخ المنطقة . (يؤثر)
- ٢- (X) كلما ارتفعنا عن مستوى سطح البحر ارتفعت درجة الحرارة . (انخفضت)
- ٣- (✓) بدأ تاريخ الرصد الجوي المنتظم في السلطنة عام ١٩٤٢ في مطار صلالة .

السؤال الثاني : أكمل مايلي بكلمات مناسبة من عندك :

- ١- من أهم التيارات الدافئة تيار الخليج الدافئ الذي يمر بالسواحل الغربية للنرويج .
- ٢- تؤثر التيارات البحرية في عنصرين للمناخ هما الحرارة والأمطار .
- ٣- من أهم التيارات الباردة تيار بنجويلا البارد في جنوب غربي أفريقيا .

السؤال الثالث : ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاه

- ١- يتساقط الرذاذ على جبال محافظة ظفار في فصل ...
(الصيف - الشتاء - الخريف)
- ٢- تسقط أشعة الشمس على دائرة الإستواء بصورة .
(مائلة - عمودية - متفرقة)
- ٣- كلما ارتفعنا عن سطح البحر بمقدار ١٥٠ متر انخفضت درجة الحرارة بمقدار
(درجة سيليزية واحدة - درجتان سيليزيتان - ثلاث درجات سيليزية)
- ٤- يتميز المناخ البحري " الجزري " بشتاءه الدافئ و صيفه ...
(البارد - الحار - المعتدل)
- ٥- الجهات البعيدة عن تأثير البحار يسود فيها المناخ القاري الذي يتميز بشتاءه البارد و صيفه ...
(البارد - الحار - المعتدل)
- ٦- تضم شبكة مراقبة الطقس في عمان محطة رصد جوي .
(٣٠ - ٤٠ - ٥٠)

السؤال الرابع : صل بخط بين الكلمة العمود الأول ومايناسبه من العمود الثاني:

العمود الأول	العمود الثاني
الطقس	حالة الجو بظواهره المختلفة في منطقة كبيرة خلال فترة زمنية طويلة تمتد لسنوات
المناخ	حالة الجو في ظواهره المختلفة من حرارة وضغط جوي ورطوبة ورياح في مكان معين وخلال فترة زمنية قصيرة
المدى الحراري	حركة المياه السطحية للبحار والمحيطات الناتجة عن مجموعة من العوامل أهمها الرياح والتبينات في كثافة المياه بسبب درجة الحرارة أو الملوحة
التيارات البحرية	هو الفرق بين أعلى درجة حرارة وأدنى درجة حرارة تسجلاً خلال فترة زمنية معينة " اليوم أو الشهر أو الفصل أو السنة "

السؤال الخامس : علل " أذكر السبب "

س ١ : تعد الأشعة العمودية أقوى حرارة من الأشعة المائلة ؟

ج١ : لأن الأشعة العمودية تغطي مساحة ضيقة ونقطع مسافة أقل من الأشعة المائلة .

س ٢ : تعتبر المناطق المرتفعة في فصل الصيف جاذبة للسياح ؟

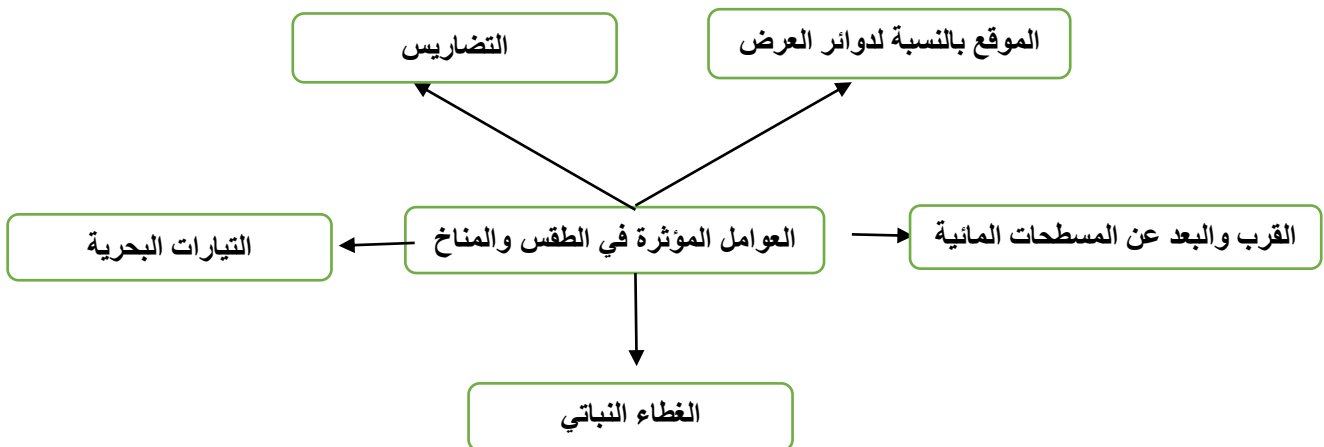
ج٢ : بسبب اعتدال درجة حرارتها

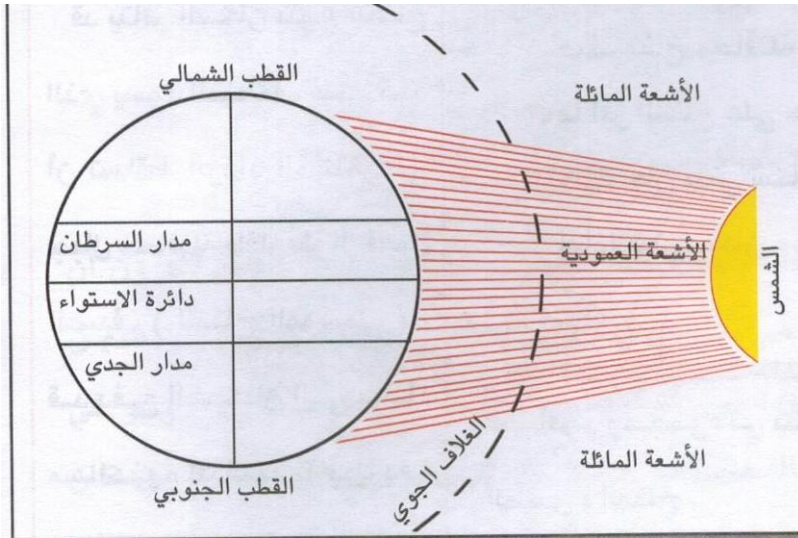
س ٣ : بقاء الموانئ البحرية على السواحل الغربية للنرويج مفتوحة للملاحة طوال العام ؟

ج٣ : بسبب تيار الخليج الدافئ الذي يمر بسواحلها .

س ٤ : الاهتمام بمشاريع التشجير وزيادة المساحات الخضراء في المدن والتجمعات السكانية ؟

ج٤ : لأنها تلتف الجوّ بمنعها الإشعاع الشمسي من الاتصال المباشر مع سطح الأرض وكذلك تعمل على تكثيف بخار الماء في الهواء

السؤال السادس : أكمل الشكل التالي بالعوامل المؤثرة في الطقس والمناخ

السؤال السابع : من خلال الشكل الذي أمامك أكمل العبارات التالية

- ١- تسقط أشعة الشمس على دائرة الاستواء بصورة عمودية .
- ٢- أقصى مكان تتعامد عليه أشعة الشمس شمال هو مدار السرطان .
- ٣- أقصى مكان تتعامد عليه أشعة الشمس جنوب هو مدار الجدي .
- ٤- المنطقة الواقعة بين المدارين تستقبل أشعة حرارية أكثر من غيرها .
- ٥- كلما كان الموقع قريباً من دائرة الاستواء زادت درجة حرارته .

- ٦- الأشعة العمودية تغطي مساحة ضيقة بالنسبة للمكان الساقط عليه .
- ٧- الأشعة المائلة تغطي مساحة واسعة أكثر من الأشعة العمودية .
- ٨- يؤدي ارتفاع درجة الحرارة إلى انخفاض الضغط الجوي .

السؤال الثامن : أجب عن الأسئلة التالية :

س ١ : "ماهي العوامل التي تؤدي إلى اختلاف المناخ من مكان لآخر على سطح الأرض ومن فصل لآخر ؟

ج ١ : كروية الأرض - ميل محور الأرض - دوران الأرض حول نفسها وحول الشمس

س ٢ : ما المقصود بخط الثلج ؟ مع ذكر أمثلة عليها ؟

ج ٢ : قمم الجبال المرتفعة التي يغطيها الثلج طوال العام مثل جبال الألب والهملايا

س ٣ : " التيارات البحرية نوعان " ما هما ؟ وماهي مميزات كل منهما ؟

ج ٣ : التيارات البحرية الباردة تتميز بأنه يصاحبها انخفاض في درجة حرارة السواحل التي يمر بها مع قلة الامطار ويكون من نتائجها

انه تزيد من جفافها وتكون الصحاري

أما التيارات البحرية الدافئة تتميز بأنها تجلب الى السواحل التي يمر بها الدفء وتساعد كثيرا على سقوط الامطار

س ٤ : لماذا يحرص الناس على سماع النشرة الجوية ؟

ج ٤ : لمعرفة اختيار الملابس المناسبة وحالة البحر ومناسبته للملاحة وسلامة الطرق للسير عليها وحماية المحاصيل .

درس : عناصر المناخ

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أو (X) أمام العبارة المناسبة مع تصحيح ما تحته خط إذا كانت العبارة خطأ .

- ١- (✓) (الهواء يسخن في طبقة التروبوسفير من الاسفل إلى الأعلى .
- ٢- (X) (يوجد ست نطاقات للتوزيع النظري للضغط الجوي . سبع
- ٣- (✓) (الهواء الساخن أكثر قدرة على حمل بخار الماء من الهواء البارد .
- ٤- (✓) (تتعامد الشمس في فصل الصيف على مدار السرطان الذي يمر بمحافظة مسقط .
- ٥- (X) (تسقط الأمطار على محافظة ظفار في فصل الصيف نتيجة للرياح الشتوية . الموسمية

السؤال الثاني : ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاه

- ١- لتسجيل درجة الحرارة بطريقة آلية لمدة يوم نستخدم جهاز
(الترمومتر الزئبقي - الثرموجراف - الباروجراف)
- ٢ وحدة قياس الضغط الجوي وتساوي ١٠٠٠ مليبار تسمى ...
(البار - الكار - الجار)
- ٣- من أهم أنواع الرياح المحلية رياح تسمى
(السباعين - الخماسين - الثمانين)
- ٤- النقطة أو الحد الذي يسمح بتكاثف بخار الماء في الغلاف الجوي بأشكال متعددة يطلق عليه
(نقطة الندى - نقطة الضباب - نقطة التجمع)

السؤال الثالث : أكمل مايلي بكلمات مناسبة من عندك :

- ١- تعد الشمس المصدر الأول للحرارة على سطح الأرض .
- ٢- النظامان المستخدمان لقياس درجة الحرارة هما النظام السيليزي والنظام الفهرنهايتي .
- ٣- يوصف الضغط الجوي بأنه منخفض إذا قل عن (٧٦) سم ويرمز له ب(-) .
- ٤- يوصف الضغط الجوي بأنه مرتفع إذا ارتفع عن (٧٦) سم ويرمز له ب(+).
- ٥- تقاس سرعة الرياح بواسطة جهاز الأنيمومتر ويحدد اتجاه الرياح بواسطة دوارة الرياح .
- ٦- تهب على السلطنة رياح غربية أو شمالية أو شمالية غربية تعرف محليا باسم الغربي تكون حاره جافة في الصيف .

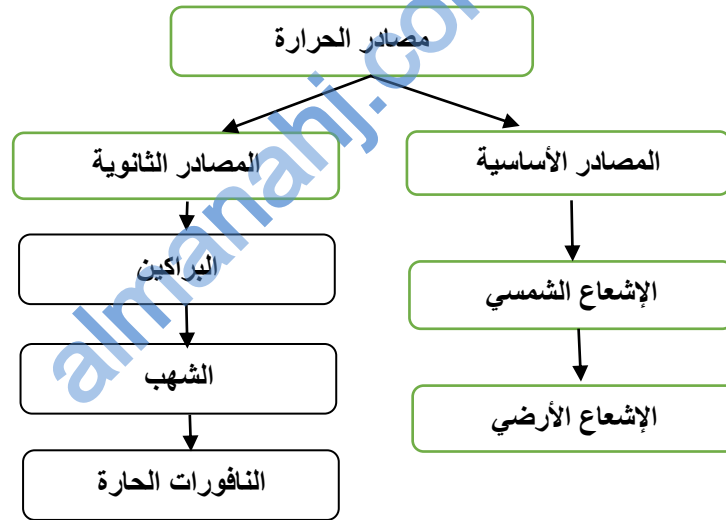
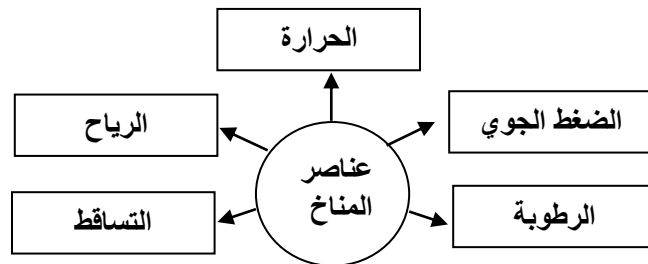
السؤال الرابع : أختَر المصطلح المناسب من بين القوسين وضعه أمام العبارة المناسبة :

(التوزيع النظري للضغط الجوي - الأعاصير - الحرارة - المنخفضات الجوية)

- ١- (الحرارة) تعد أهم عناصر المناخ إذ ترتبط بها جميع عناصر المناخ من ضغط ورياح وغيرها .
- ٢- (التوزيع النظري للضغط الجوي) أماكن وجود الضغط الجوي المرتفع أو المنخفض الدائم على سطح الأرض .
- ٣- (المنخفضات الجوية) حالة اضطراب مؤقت في الجو في مناطق جاذبة للرياح.
- ٤- (الأعاصير) ظاهرة مناخية تحدث نتيجة انخفاض الضغط الجوي بشدة .

السؤال الخامس : علل " أذكر السبب " :

- ١- يعطى الترمومتر المبلل درجة حرارة أقل من الترمومتر الجاف .
لوجود قطعة قماش مبللة بالماء تؤدي إلى انخفاض درجة الحرارة في الترمومتر .
- ٢- تحول بخار الماء الموجود في الهواء من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة .
بسبب انخفاض درجة حرارة الهواء
- ٣- يتلاشى الضباب تدريجياً في الصباح .
بسبب ارتفاع حرارة الشمس
- ٤- سقوط أمطار على شمال السلطنة في فصل الشتاء .
بسبب مرور بعض المنخفضات الجوية القادمة من حوض البحر المتوسط
- ٥ : انخفاض درجة الحرارة في صلالة في فصل الصيف ؟
- ٥ : بسبب الضباب وتكاثف السحب نتيجة هبوب الرياح الموسمية الجنوبية الغربية على محافظة ظفار

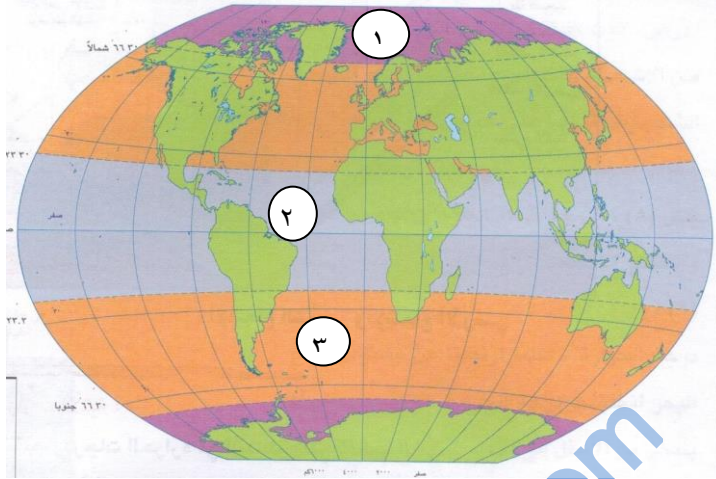
السؤال السادس : أكمل الشكل التالي بكتابة مصادر الحرارة**السؤال السابع : أكمل الشكل التالي بكتابة عناصر المناخ .**

السؤال الثامن : ضع رقم المناطق التالية في أماكنها الصحيحة في الخريطة :

٣- المنطقة المعتدلة

٢- المنطقة الحارة

١- المنطقة الباردة

**السؤال التاسع : أكتب أسماء الأجهزة الواردة أسفل الصورة :**

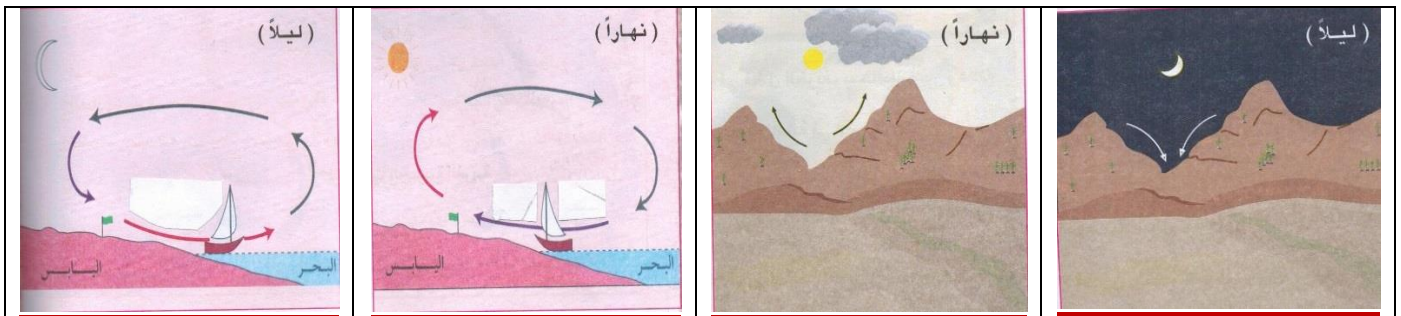
دوارة الرياح

دوارة الرياح

الباروجراف

البارومتر المعدني

الترموجراف

السؤال العاشر : أكتب نوع النسيم الذي تدل عليه الصور التالية :

نسيم البر

نسيم البحر

نسيم الوادي

نسيم الجبل

السؤال الحادي عشر : من خلال الشكل المتمثل بالنظام السيليزي والنظام الفهرنهيبي لقياس درجة الحرارة أجب عن الأسئلة التالية

- ١- تبدأ قياس درجة الحرارة في الترمومتر الفهرنهيبي من سالب ١٠٠ أما الترمومتر السيليزي من سالب ٨٠ .
- ٢- تبدأ درجة التجمد في الترمومتر الفهرنهيبي عند ٣٢ درجة أما الترمومتر السيليزي فيبدأ عند صفر درجة مئوية .
- تبدأ درجة الغليان في الترمومتر الفهرنهيبي عند ٢١٢ درجة أما الترمومتر السيليزي فيبدأ عند ١٠٠ درجة مئوية .

السؤال الثاني عشر : صل بخط بين العمود الأول ومايناسبه من العمود الثاني:

العمود الأول	العمود الثاني
الضغط الجوي	هي الحركة الأفقية للهواء من مكان إلى آخر على سطح الأرض وتنشأ نتيجة إختلاف الضغط الجوي بين منطقة وأخرى
الرياح	هو وزن عمود الهواء فوق نقطة معينة " السنتيمتر المربع الواحد " على سطح الأرض ويساوي عند سطح البحر وزن عمود من الزئبق ارتفاعه (٧٦) سم او (١٠١٣) مليبار
الرطوبة	هو تحول بخار الماء الموجود في الهواء من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة بسبب إنخفاض درجة حرارة الهواء
التكاثف	هو كل مايسقط من ماء في حالتيه السائلة والصلبة على سطح الارض
التساقط	كمية بخار الماء العالق في الهواء في حالة غير مرئية والنتاج عن عملية التبخر تحدث تأثير حرارة الأشعة الشمسية

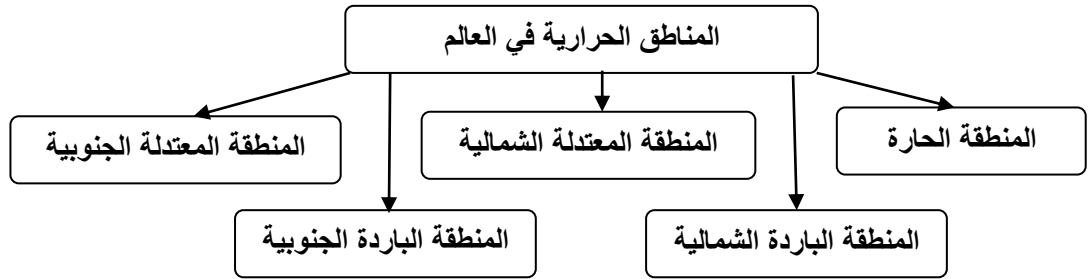
السؤال الثالث عشر : صل بخط بين الجهاز في العمود الأول وعمله في العمود الثاني .

يقيس الضغط الجوي ويسجله لفترة طويلة على شريط اسطواني	البارومتر المعدني
يحدد به اتجاه الرياح وهو يتألف من ذراع حديدي على شكل سهم يشير الى الجهة التي تأتي منها	الباروجراف
يقيس الضغط الجوي في وقت معين	دوارة الرياح
يقيس نسبة الرطوبة في الجو وهو يتكون من ترمومتريين (جاف ومبلل) مثبتين في لوحة واحدة	جهاز الهيجرو متر

السؤال الرابع عشر : اختر الرياح المناسبة من بين القوسين وضعها أمام التعريف المناسب لها في العمود الثاني

(الرياح الدائمة - الرياح الموسمية - الرياح المحلية - الرياح اليومية)

الرياح	التعريف
الرياح الموسمية	وهي الرياح التي تهب خلال أحد فصول السنة على مناطق محددة من العالم وتنشأ بسبب التغيرات الواسعة التي تطرأ على درجة الحرارة
الرياح المحلية	وهي الرياح التي تهب خلال فترات متفرقة ولمدة قصيرة من الزمن لاتتعدى الأسبوع وتنشأ بسبب الفروقات المحلية في درجات الحرارة والضغط الجوي
الرياح اليومية	هي الرياح التي تهب على الأماكن التي يتجاور فيها البحر مع اليابس أو الجبل مع الوادي وتنشأ نتيجة إختلاف الضغط الجوي ليلاً ونهاراً
الرياح الدائمة	وهي الرياح التي تهب على مناطق واسعة من العالم بصورة مستمرة طوال أيام السنة وتنشأ بسبب وجود مراكز دائمة من الضغط الجوي المرتفع والمنخفض على سطح الأرض

السؤال الخامس عشر : أكمل الشكل التالي بكتابة المناطق الحرارية في العالم :**السؤال السادس عشر : أجب عن الأسئلة التالية :**

س ١ - " تعد الحرارة أهم عناصر المناخ " وضح ذلك ؟

ج ١ - لأن الحرارة ١- ترتبط بها جميع العناصر الأخرى (ضغط-الرياح-الرطوبة-ومظاهر التكاثف المختلفة)
٢- أنها تؤثر تأثيرا كبيرا في توزيع مظاهر الحياة المختلفة

س ٢ : تتوقف كمية الأشعة الشمسية وأثرها على عدة عوامل " اذكر ثلاث من هذه العوامل ؟

ج ٢ : ١- زاوية سقوط أشعة الشمس .

٢- درجة صفاء الجو وخلوه من الغبار والسحب .

٣- الارتفاع عن مستوى سطح البحر

٤- القرب والبعد عن المسطحات المائية

س ٣ : ما الفرق بين جهاز الثرمومتر الزئبقي وجهاز الثرموجراف في قياس الحرارة ؟

ج ٣ : ١- جهاز الثرمومتر الزئبقي ويستخدم بطريقة يدوية

٢- جهاز الثرموجراف وهو يسجل بطريقة آلية لمدة يوم كامل

س ٤ : يختلف الضغط الجوي من منطقة الى أخرى ومن وقت الى آخر لعاملين أساسيين ما هما ؟

ج ٤ : ١- الارتفاع عن مستوى سطح البحر : فكلما زاد الارتفاع عن سطح البحر قل الضغط الجوي

٢- درجة الحرارة : فكلما ارتفعت درجات الحرارة قل الضغط الجوي والعكس صحيح

س ٥ : يتأثر التوزيع الحقيقي للضغط الجوي بعدة عوامل اذكر أهمها ؟

ج ٥ : ١- دوران الأرض حول الشمس

٢- اختلاف الفصول الأربعة

٣- العلاقة بين اليابسة والماء والتضاريس

س ٦ : " تقسم الرياح إلى عدة أنواع حسب مدة هبوبها ومدى استمرارها " أذكر أسماء هذه الرياح ؟

ج ٦ : ١- الرياح الدائمة ٢- الرياح الموسمية

٣- الرياح المحلية ٤- الرياح اليومية

س ٧ : ما الفرق بين المنخفضات الجوية والأعاصير؟

ج ٧ : المنخفضات الجوية : هي حالة اضطراب مؤقت في الجو في مناطق جاذبة للرياح وتنشأ نتيجة التقاء الهواء القطبي البارد مع الهواء المداري الدافئ الرطب وينتج عن ذلك انخفاض الضغط الجوي وتكون السحب وسقوط الامطار

الأعاصير : عبارة عن ظواهر طبيعية مناخية تحدث نتيجة انخفاض الضغط الجوي بشدة وتنشأ فوق المحيطات المدارية الدافئة ويترتب عليها سقوط امطار غزيرة مصحوبة برياح عاتية وحدوث الفيضانات تغرق المدن والقرى والاراضي الزراعية

س ٨ : أذكر مكانين من الاماكن التي يستمر منها الهواء رطوبته ؟

ج ٨ : ١- المسطحات المائية

٢- النتح من النبات

س ٩ : ما الفرق بين الندى والضباب ؟

ج ٩ : الندى : قطرات مائية تتكون أثناء الليل وبخاصة في ساعات الصباح الباكر على الاسطح الباردة مثل (زجاج السيارات - اوراق الأشجار)

الضباب : وهو تجمع كبير من قطيرات صغيرة من الماء المتطايرة من الجو بقرب سطح الأرض تؤدي إلى ضعف الرؤيا إلى مادون الف متر بفعل فقدان سطح الأرض لحرارته بالإشعاع ليلا

س ١٠ : " عندما يتكاثف بخار الماء تكبر حبيبات الماء المتكاثفة فتسقط على سطح الأرض بعدة أشكال " أذكرها؟

ج ١٠ : أمطار أو برد أو ثلوج

س ١١ : تنقسم الامطار حسب طريقة صعود الماء الى ثلاثة اقسام أذكرها ؟

ج ١١ : امطار تضارسية - امطار تصاعدية - امطار إعصارية

درس : الأقاليم المناخية**السؤال الأول : ضع علامة (✓) أو (X) أمام العبارة المناسبة مع تصحيح ما تحته خط إذا كانت العبارة خطأ .**

- ١- (X) تمثل الصحاري الحارة في الإقليم الحار الجاف حوالي نصف مساحة اليابسة . ثلاث
- ٢- (X) تسقط الأمطار الموسمية على محافظة ظفار في فصل الشتاء . الصيف
- ٣- (✓) يتميز الإقليم القطبي البارد بأن أشعة الشمس تسقط عليه مانلة .

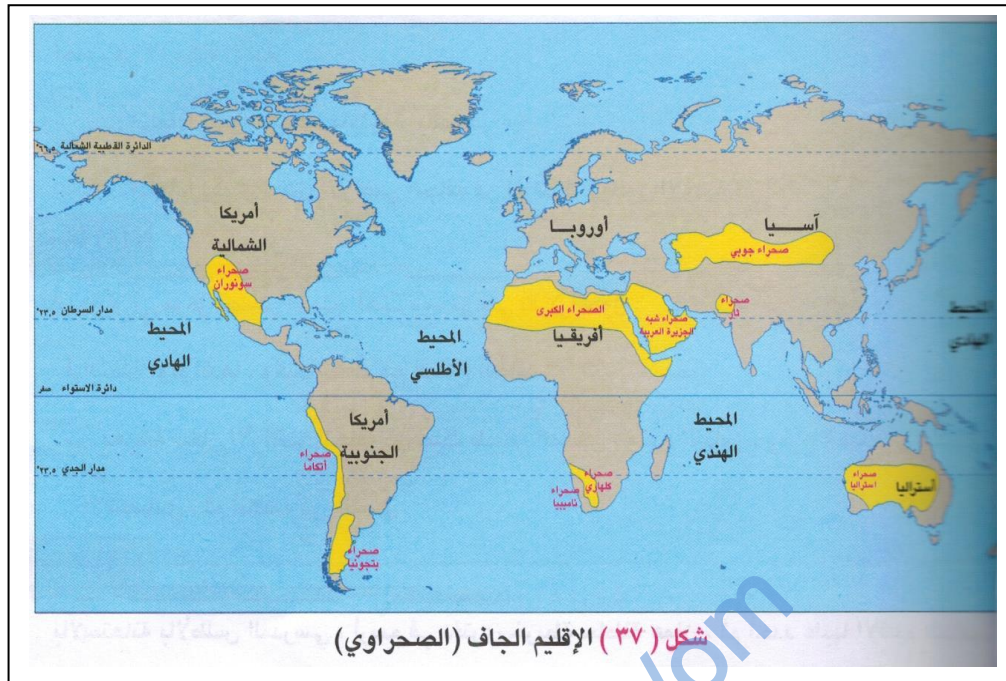
السؤال الثاني : ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاه

- ١- وحدة مكانية لها خصائص مشتركة تميزها عن غيرها من الأقاليم الأخرى يقصد به
(المكان - الموقع - الأقليم)
- ٢- إقليم يتميز بثبات مناخه فالطقس لا يتبدل من فصل إلى آخر والحرارة دائمة الارتفاع .
(الإقليم الاستوائي - الإقليم الموسمي - الإقليم الجاف)
- ٣- يتمثل إقليم البحر المتوسط في سلطنة عمان في ...
(خريف صلالة - الجبل الأخضر - جبل سيق)

السؤال الثالث : علل " أذكر السبب "

- س ١ : نمو الغابات الكثيفة في الإقليم الاستوائي .
- ج١ : بسبب غزارة الأمطار وارتفاع درجات الحرارة .
- س ٢ : يعيش سكان الأراضي الجافة في الواحات وبطون الأودية .
- ج٢ : بسبب وفرة المياه الجوفية (الابار والعيون) وقيام الزراعة .
- س ٣ : كثرة توافد السياح على محافظة ظفار في فصل الصيف .
- ج٣ : بسبب الرياح الموسمية التي تؤدي إلى سقوط الأمطار مما يجعلها منطقة جذب للاستجمام والترفيه .
- س ٤ : " تسقط الأمطار والرذاذ المتواصل على محافظة ظفار في فصل الصيف "
- ج٤ : بسبب بهبوب الرياح الموسمية المحملة بالرطوبة وبخار الماء
- س ٥ : تسمية إقليم البحر المتوسط بهذا الاسم .
- ج٥ : نسبة إلى منطقة البحر المتوسط الذي يمثل النموذج الأمثل له .

السؤال الرابع : من خلال الخريطة التي أمامك أكتب القارة التي توجد بها الصحاري التالية :

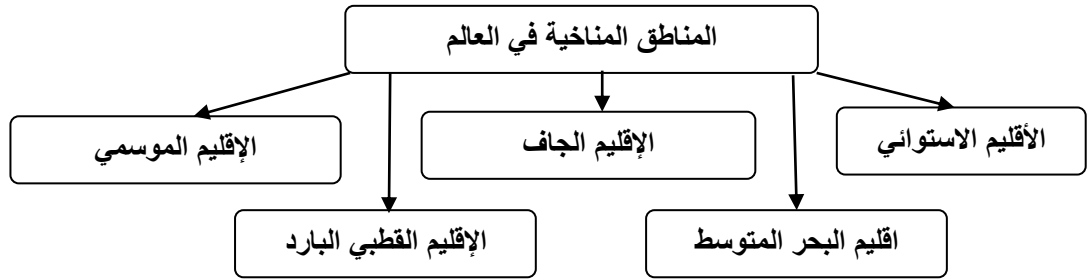


شكل (٣٧) الإقليم الجاف (الصحراوي)

اسم الصحراء	شبه الجزيرة العربية	ثار	الصحراء الكبرى	كلهاري	أتكاما	استراليا	سونوران
القارة	آسيا	آسيا	أفريقيا	أفريقيا	أمريكا الجنوبية	استراليا	أمريكا الشمالية

السؤال الخامس : اكمل الجدول التالي من خلال أوجه المقارنه الموضحة في العمود الأول لكل إقليم من الأقاليم :

وجه المقارنة	الإقليم الإستوائي	الإقليم الحار الجاف (الصحراوي)	الإقليم الموسمي	إقليم البحر المتوسط	الإقليم القطبي البارد
الموقع الفلكي	يمتد بين دائرتي عرض ٥ شمال وجنوب دائرة الاستواء	يمتد بين دائرتي عرض ٣٠،١٨ شمال وجنوب دائرة الاستواء	يمتد بين دائرتي عرض ١٨،٨ شمال وجنوب دائرة الاستواء	يمتد بين دائرتي عرض ٤٠،٢٠ شمال وجنوب دائرة الاستواء	يمتد بين دائرتي عرض ٩٠،٦٦ شمال وجنوب دائرة الاستواء
الخصائص المناخية	- يتميز بثبات الطقس - حرارة مرتفعة (٢٧ س) - أمطاره غزيرة (٢٠٠٠ ملم) طوال العام - المدى الحراري صغير ٣ س	- شديد الحرارة صيفا بارد شتاء - قليل المطر (٦٥٠ ملم) - يزداد المدى الحراري اليومي والسنوي	- حار طوال العام - أمطار صيفية (ظفار) - المدى الحراري متوسط	- اختلاف الحرارة بين منطقة وأخرى وبين الصيف والشتاء وبين الساحل والداخل - أمطار شتوية بسبب المنخفضات الجوية (٥٠٠ملم) مثل الجبل الأخضر - المدى الحراري متوسط	- شديد البرودة صيفا وشتاء - اختلاف الليل والنهار وبين الصيف والشتاء - وصول أشعة الشمس مائلة
الخصائص النباتية	تنمو بها غابات كثيفة بسبب ارتفاع الحرارة وغزارة الأمطار	تنمو فيها النباتات على مساحات متباعدة وقليلة التنوع أشهرها السمر والسدر والصبان	تزدهر الأرض بالأعشاب والمراعي الخضراء في فصل الصيف	زراعة القمح والشعير والخضروات والفاكهة وظهور الأشجار دائمة الخضرة	نباتات جليدية تظهر في فصل الصيف

السؤال السادس : أكمل الشكل التالي بكتابة الأقاليم المناخية في العالم :**السؤال السابع : أجب عن الأسئلة التالية :**

س ١ : - لماذا حاول العلماء تجميع المناطق التي تتشابه في خصائصها المناخية في مناطق جغرافية واحدة واطلقوا عليها اسم الأقاليم المناخية ؟

ج ١ : بهدف ١- تسهيل دراستها

٢- مقارنتها مع الأقاليم الأخرى

٣- تفسير ارتباطها بالأقاليم النباتية وأنواع التربة

س ٢ : يتميز الأقليم الحار الجاف " الصحراوي " بعدة خصائص أذكر ثلاث منها ؟

ج ٢ : - ارتفاع المدى الحراري بين الصيف والشتاء وبين الليل والنهار .

- قلة الأمطار

- ارتفاع معدلات التبخر

- نمو النباتات على مساحات متباعدة وهي قليلة التنوع

- يعيش سكانها في الواحات وبطون الأودية والمناطق الساحلية

س ٣ : أين يعيش سكان مناطق الإقليم الحار الجاف ؟

ج ٣ : - الواحات

- بطون الأودية

- المناطق الساحلية

- المناطق الغنية بالثروة المعدنية

س ٤ : ماهي المناطق التي يمثلها الإقليم القطبي البارد ؟

ج ٤ : - جزيرة جرينلاند وأيسلندا

- في القارة المتجمدة الجنوبية .

س ٥ : " الإقليم القطبي البارد يتميز بعدة خصائص " أذكر أهم خاصيتين له ؟

ج ٥ : ١- اختلاف طول الليل والنهار بين الصيف والشتاء .

٢- وصول اشعة الشمس مائلة .