

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية



الملف مذكرة إثرائية وأسئلة ملخصة في الوحدة الأولى ( الطقس والمناخ )

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف الثامن](#) ← [اجتماعيات](#) ← [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



روابط مواد الصف الثامن على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة اجتماعيات في الفصل الأول

[امتحان وإجابة الأسئلة الرسمية للفصل الدراسي الأول الدور الأول 20162017](#)

1

[تحميل كتاب الطالب](#)

2

[تجميع أسئلة سنوات سابقة](#)

3

[أسئلة وإجابة الامتحان الرسمي الدور الأول والثاني](#)

4

[أسئلة وإجابة الامتحان الرسمي الدور الأول والثاني](#)

5

الصف الثامن

الدراسات الاجتماعية

2021-2022

مذكرة إثرائية

اسئلة

الفصل الدراسي الأول

الوحدة الأولى

( الطقس والمناخ )

محتوى الوحدة الأولى

١- الطقس والمناخ

٢- عناصر المناخ

٣- الأقاليم المناخية

للتواصل :

99493923

اعداد :

علي بن محمد الحسان

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- ( ) لا يؤثر قرب الموقع أو بعده عن دائرة الاستواء في مناخ المنطقة .  
 ٢- ( ) كلما ارتفعنا عن مستوى سطح البحر ارتفعت درجة الحرارة .  
 ٣- ( ) يتساقط الرذاذ على جبال محافظة ظفار في فصل الصيف .

**السؤال الثاني : أكمل مايلي بكلمات مناسبة من عندك :**

- ١- من أهم التيارات الدافئة تيار ..... الذي يمر بالسواحل الغربية للنرويج .  
 ٢- تؤثر التيارات البحرية في عنصرين للمناخ هما الحرارة و.....  
 ٣- من أهم التيارات الباردة تيار ..... في جنوب غربي افريقيا .

**السؤال الثالث : ظلل الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاه**

- ١- كلما ارتفعنا عن سطح البحر بمقدار ١٥٠ متر انخفضت درجة الحرارة بمقدار ...  
 ○ درجة سيليزية واحدة ○ درجتان سيليزيتان ○ ثلاث درجات سيليزية  
 ٢- يتميز المناخ البحري " الجزري " بشتائه الدافئ وصيفه ...  
 ○ البارد ○ الحار ○ المعتدل  
 ٣- الجهات البعيدة عن تأثير البحار يسود فيها المناخ القاري الذي يتميز بشتائه البارد وصيفه ...  
 ○ البارد ○ الحار ○ المعتدل  
 ٤- تضم شبكة مراقبة الطقس في عمان ..... محطة رصد جوي.  
 ○ ٣٠ ○ ٤٠ ○ ٥٠

**السؤال الرابع : ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاه**

- ١- الطقس حالة الجو في ظواهره المختلفة في مكان معين خلال فترة زمنية ( قصيرة - طويلة )  
 ٢- المنطقة الواقعة بين مدار السرطان ومدار الجدي تستقبل اشعة حرارية ( اقل - اكثر ) من غيرها .  
 ٣- بدأ تاريخ الرصد الجوي المنتظم في السلطنة عام ١٩٤٢ في مطار ( صلالة - مسقط )  
 ٤- تسقط أشعة الشمس على دائرة الاستواء بصورة ( عمودية - مائلة )

**السؤال الخامس : صل بخط بين الكلمة العمود الأول وما يناسبه 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 والتبخرات 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 السادس : علل " أذكر السبب "**

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

ج ١ : .....

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

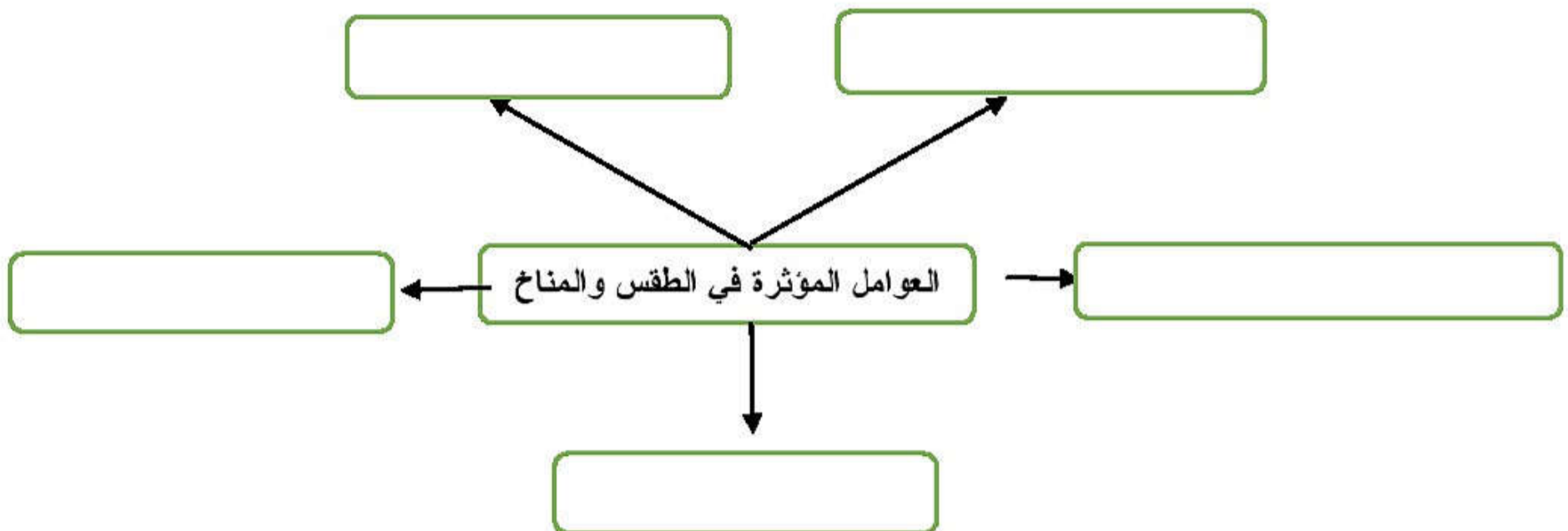
ج ٢ : .....

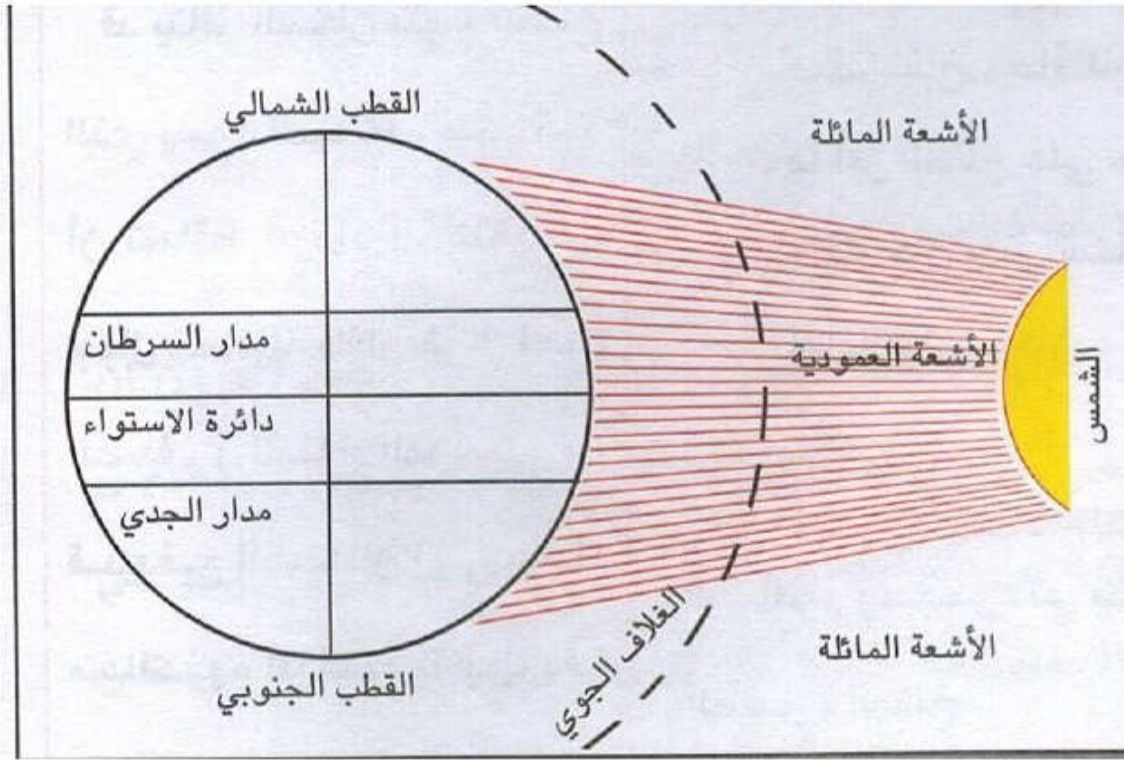
س ٣ : بقاء الموانئ البحرية على السواحل الغربية للنرويج مفتوحة للملاحة طوال العام ؟

ج ٣ : .....

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

ج ٤ : .....

**السؤال السابع : أكمل الشكل التالي بالعوامل المؤثرة في الطقس والمناخ**

**السؤال الثامن : من خلال الشكل الذي أمامك أكمل العبارات التالية**

- ١- تسقط أشعة الشمس على دائرة الاسـتـواء بصـورة .....
- ٢- أقصى مكان تتعامد عليه أشعة الشمس شمال هو مدار .....
- ٣- أقصى مكان تتعامد عليه أشعة الشمس جنوب هو مدار .....
- ٤- المنطقة الواقعة بين المدارين تستقبل أشعة حرارية من غيرها .

- ٥- كلما كان الموقع قريباً من دائرة الاستواء درجة حرارته .
- ٦- الأشعة العمودية تغطي مساحة بالنسبة للمكان الساقط عليه .
- ٧- الأشعة المائلة تغطي مساحة أكثر من الأشعة العمودية .
- ٨- يؤدي ارتفاع درجة الحرارة إلى الضغط الجوي .

**السؤال التاسع : أجب عن الأسئلة التالية :**

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

ج ١ :

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

ج ٢ :

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

ج ٣ :

س ٤ : لماذا يحرص الناس على سماع النشرة الجوية ؟

ج ٤ :

درس : عناصر المناخالسؤال 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- ( ) يوجد ست نطاقات للتوزيع النظري للضغط الجوي .
- 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- ( ) تسقط الأمطار على محافظة ظفار في فصل الصيف نتيجة للرياح الشتوية .

السؤال الثاني : ظلل الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاه

- ١- لتسجيل درجة الحرارة بطريقة آلية لمدة يوم نستخدم جهاز ....  
 الثرمومتر 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 : ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاه

- ١- تستقبل الأرض حوالي ( ٥٠ % - ٧٠ % ) فقط من الاشعاع الشمسي .
- ٢- كلما ارتفعنا عن مستوى سطح البحر ( انخفضت - ارتفعت ) درجة الحرارة .
- ٣- في فصل الصيف تكون اليابسة أكثر ( برودة - سخونة ) من الماء .
- ٤- تعد ( القمر - الشمس ) المصدر الأول للحرارة على سطح الأرض .

السؤال الرابع : أكمل ما يلي بكلمات مناسبة من عندك :

- ١- النظامان المستخدمان لقياس درجة الحرارة هما النظام السيليزي والنظام الفهرنهايتي .
- ٢- يوصف الضغط الجوي بأنه منخفض إذا قل عن ( ) سم ويرمز له بـ ( ) .
- ٣- يوصف الضغط الجوي بأنه مرتفع إذا ارتفع عن ( ) سم ويرمز له بـ ( ) .
- ٤- تقاس سرعة الرياح بواسطة جهاز ..... ويحدد اتجاه الرياح بواسطة .....
- ٥- تهب على السلطنة رياح غربية أو شمالية أو شمالية غربية تعرف محليا باسم ..... تكون حارة جافة في الصيف .

**السؤال الخامس : علل " أذكر السبب " :**

١- يعطى الترمومتر المبلل درجة حرارة أقل من الترمومتر الجاف .

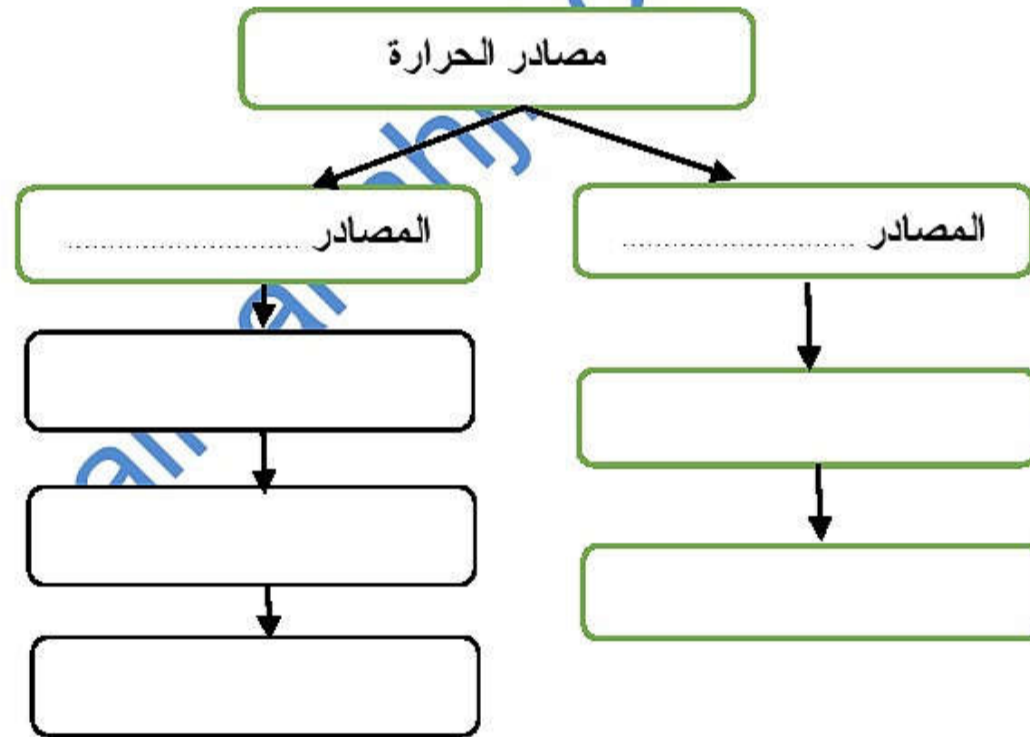
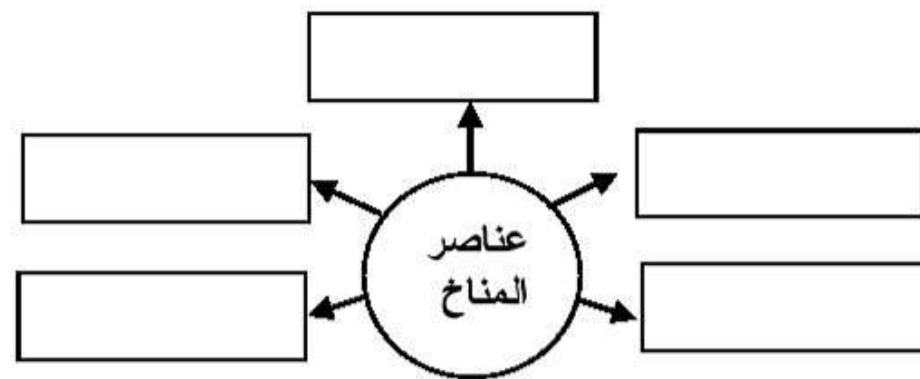
٢- تحول بخار الماء الموجود فى الهواء من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة .

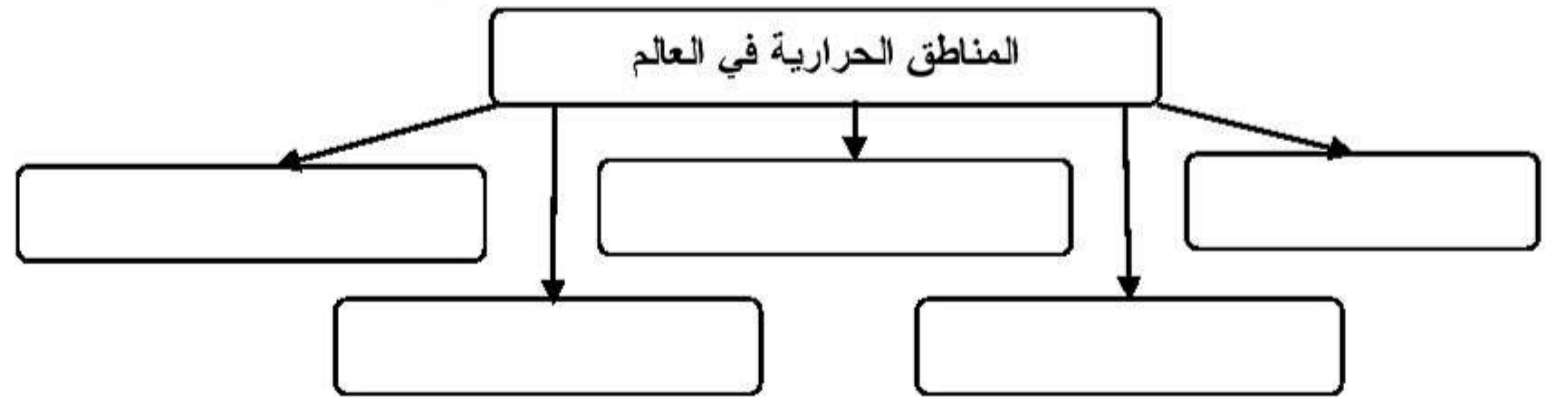
٣- يتلاشى الضباب تدريجياً فى الصباح .

٤- سقوط أمطار على شمال السلطنة فى فصل الشتاء .

٥ : انخفاض درجة الحرارة فى صلاة فى فصل الصيف

٥ :

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

**السؤال الثامن : أكمل الشكل التالي بكتابة المناطق الحرارية في العالم :****السؤال التاسع : اختر المصطلح المناسب من بين القوسين وضعه أمام العبارة المناسبة :**

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

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

**السؤال العاشر : صل بخط بين العمود الأول وما يناسبه من العمود الثاني:**

العمود الأول	العمود الثاني
الضغط الجوي	هي الحركة الأفقية للهواء من مكان إلى آخر على سطح الأرض وتنشأ نتيجة اختلاف 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 أو ( ١٠١٣ ) مليبار
الرطوبة	هو تحول بخار الماء الموجود في الهواء من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة بسبب انخفاض درجة حرارة الهواء
التكاثف	هو كل ما يسقط من ماء في حالتيه السائلة والصلبة على سطح الأرض
التساقط	كمية بخار الماء العالق في الهواء في حالة غير مرئية والناجم عن عملية التبخر تحدث تأثير حرارة الأشعة الشمسية

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

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



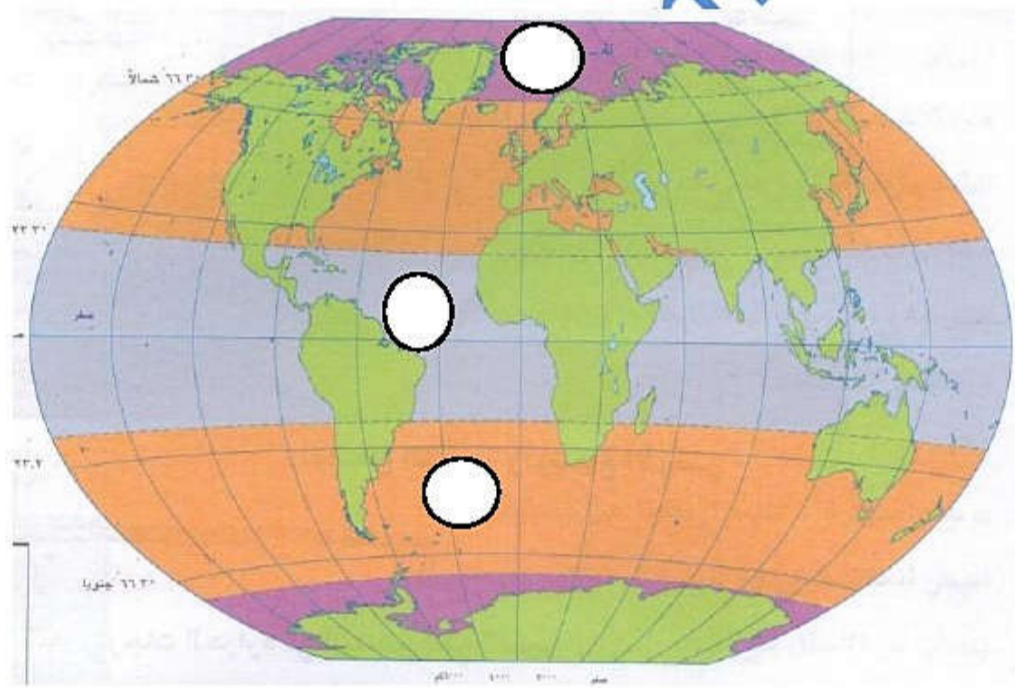
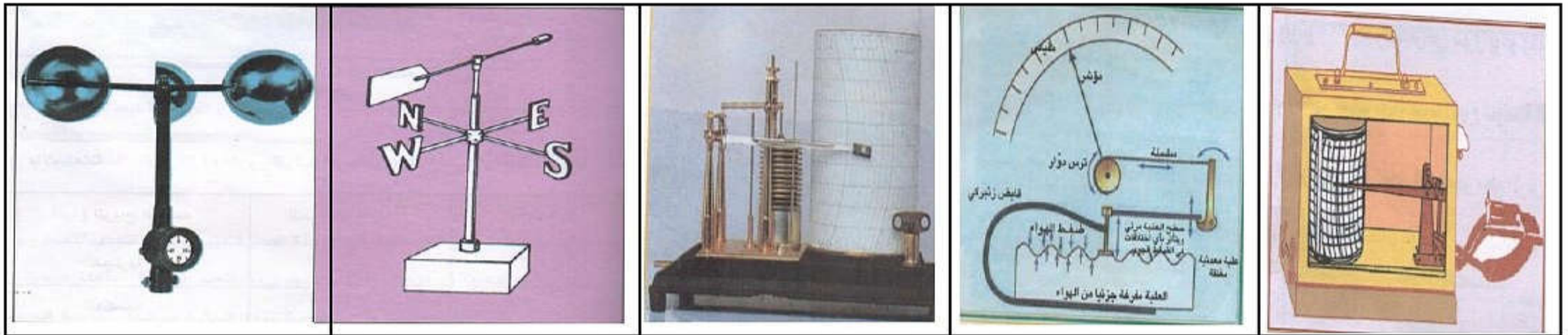
**السؤال الثاني عشر : إختتر الرياح المناسبة من بين القوسين وضعها أمام التعريف المناسب لها في العمود الثاني**

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

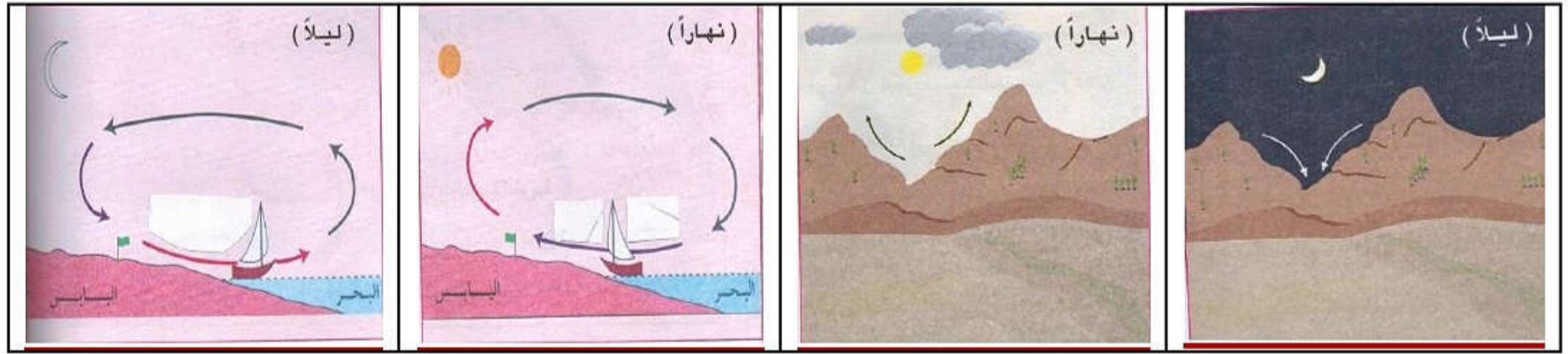
الرياح	التعريف
	وهي الرياح التي تهب خلال أحد فصول السنة على مناطق محددة من العالم وتنشأ بسبب التغيرات الواسعة التي تطرأ على درجة الحرارة
	وهي الرياح التي تهب خلال فترات متفرقة ولمدة قصيرة من الزمن لا تتعدى الأسبوع وتنشأ بسبب الفروقات المحلية في درجات الحرارة والضغط الجوي
	هي الرياح التي تهب على الأماكن التي يتجاور فيها البحر مع اليابس أو الجبل مع الوادي وتنشأ نتيجة اختلاف الضغط الجوي ليلاً ونهاراً
	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 الثالث عشر : ضع ارقام المناطق التالية في أماكنها الصحيحة في الخريطة :**

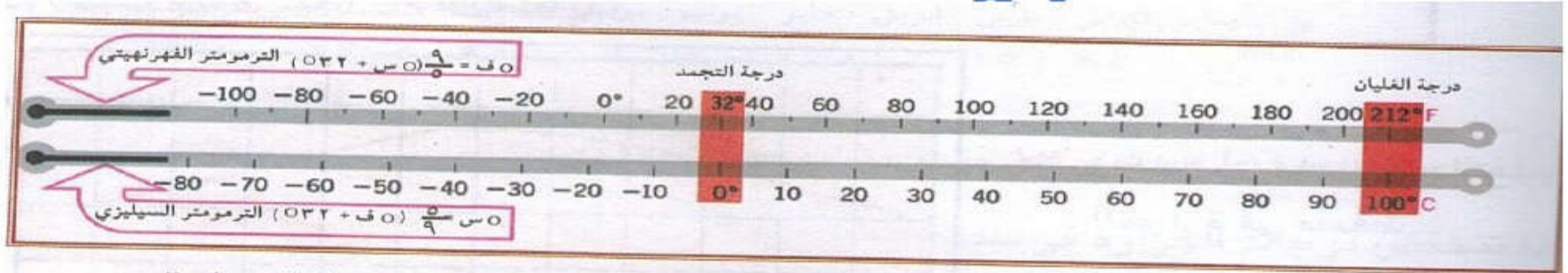
١- المنطقة الباردة - ٢- المنطقة الحارة - ٣- المنطقة المعتدلة

**السؤال الرابع عشر : أكتب أسماء الأجهزة الواردة أسفل الصورة :**

--	--	--	--	--

**السؤال الخامس عشر : أكتب نوع النسيم الذي تدل عليه الصور التالية :**

--	--	--	--

**السؤال السادس عشر : من خلال الشكل المتمثل بالنظام السيليزي والنظام الفهرنهيטי لقياس درجة الحرارة اكمل ما يلي****شكل ( ١٤ ) النظام السيليزي والنظام الفهرنهيטי لقياس درجة الحرارة**

- ١- تبدأ قياس درجة الحرارة في الترمومتر الفهرنهيטי من سالب ( ) أما الترمومتر السيليزي من سالب ( )
- ٢- تبدأ درجة التجمد في الترمومتر الفهرنهيטי عند ( ) درجة أما الترمومتر السيليزي فيبدأ عند ( ) درجة مئوية .
- تبدأ درجة الغليان في الترمومتر الفهرنهيטי عند ( ) درجة أما الترمومتر السيليزي فيبدأ عند ( ) درجة مئوية .

**السؤال السابع عشر : أجب عن الأسئلة التالية :**

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

ج ١ :  
.....  
.....

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

ج ٢ : ١- .....  
٢- .....  
٣- .....

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

ج ٣ :  
.....  
.....

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

ج ٤ : ١- .....  
٢- .....

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

ج ٥ :  
.....  
.....  
.....

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

ج ٦ :  
.....  
.....

س ٧ : ما الفرق بين المنخفضات الجوية والأعاصير؟

ج ٧ : المنخفضات الجوية :  
.....  
الأعاصير :  
.....  
.....

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

ج ٨ : .....

س ٩ : ما الفرق بين الندى والضباب ؟

ج ٩ : الندى : .....

الضباب : .....

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

ج ١٠ : .....

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

ج ١١ : .....

almanahj.com/olm

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

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

**السؤال الثاني : ظلل الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاه**

- ١- وحدة مكانية لها خصائص مشتركة تميزها عن غيرها من الأقاليم الأخرى يقصد به ....  
 ○ المكان ○ الموقع ○ الإقليم
- 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 الثاني : ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاه**

- ١- تنمو النباتات في الإقليم الجاف " الصحراوي " ( متقاربة - متباعدة )  
 ٢- تسقط الامطار على محافظة ظفار في فصل ( الشتاء - الصيف )  
 ٣- تجلب المنخفضات الجوية الشتوية في إقليم البحر المتوسط معها ( الامطار - الجفاف )

**السؤال الثالث : علل " أذكر السبب "**

س ١ : نمو الغابات الكثيفة في الإقليم الاستوائي .

ج ١ : .....

س ٢ : يعيش سكان الأراضي الجافة في الواحات وبطون الأودية .

ج ٢ : .....

س ٣ : كثرة توافد السياح على محافظة ظفار في فصل الصيف .

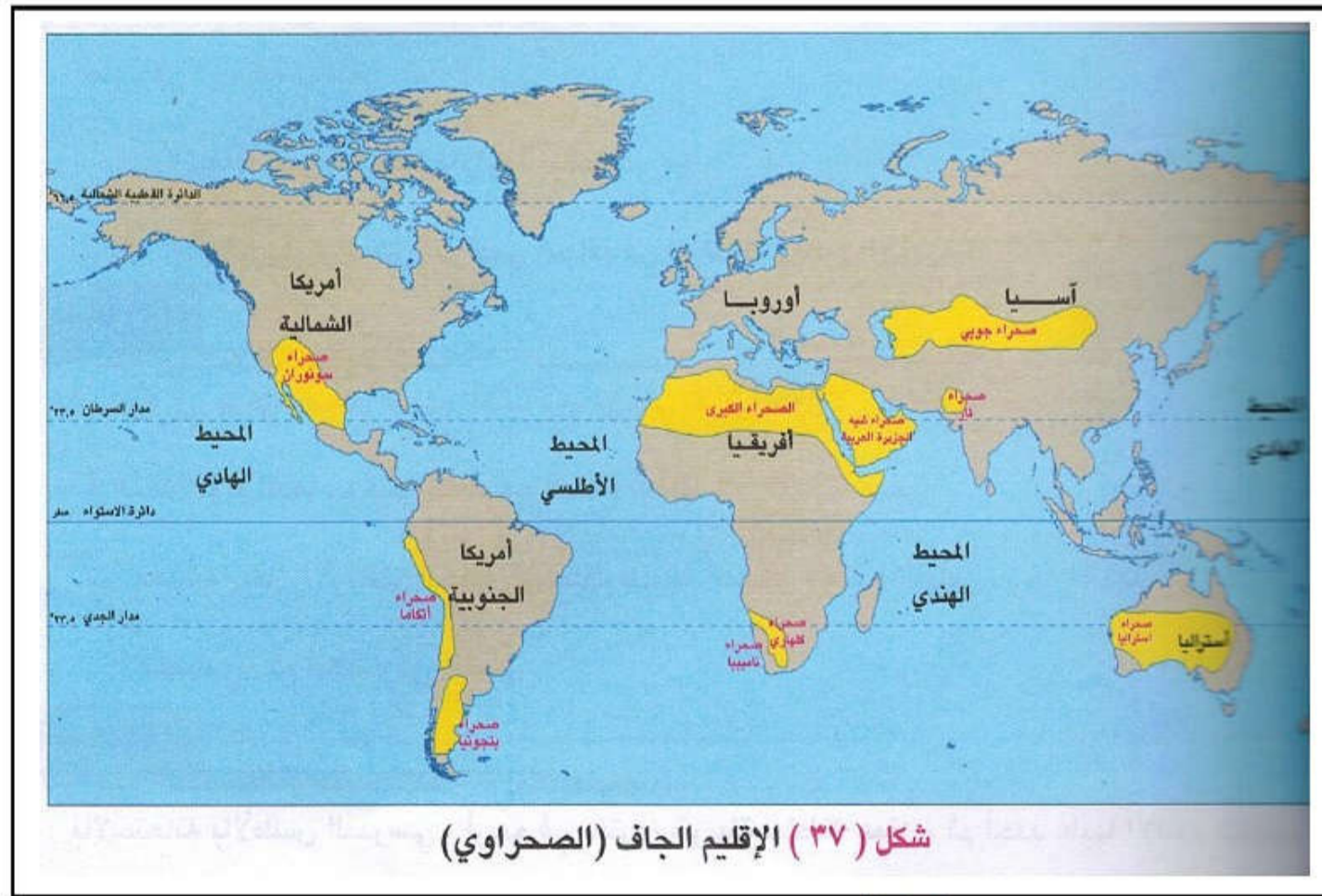
ج ٣ : .....

س ٤ : " تسقط الأمطار والرذاذ المتواصل على محافظة ظفار في فصل الصيف "

ج ٤ : .....

س ٥ : تسمية إقليم البحر المتوسط بهذا الاسم .

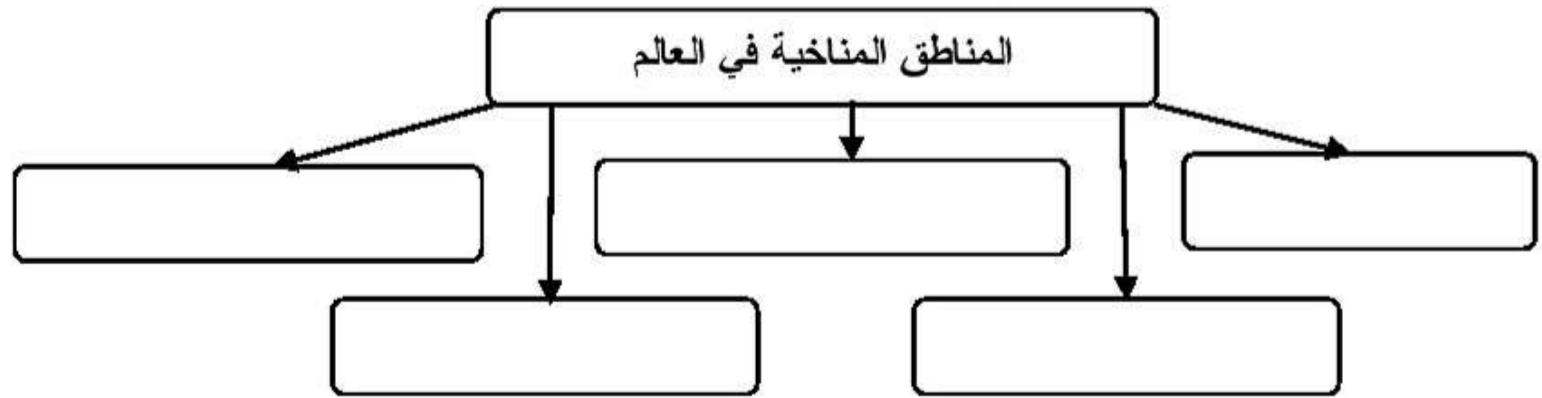
ج ٥ : .....

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

اسم الصحراء	شبه الجزيرة العربية	ثار	الصحراء الكبرى	كلهاري	أتكاما	استراليا	سونوران
القارة							

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

وجه المقارنة	الإقليم الاستوائي	الإقليم الحار الجاف (الصحراوي)	الإقليم الموسمي	إقليم البحر المتوسط	الإقليم القطبي البارد
الموقع الفلكي					
الخصائص المناخية					
الخصائص النباتية					

**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 : .....

.....

.....

س ٢ : يتميز الإقليم الحار الجاف " الصحراوي " بعدة خصائص أذكر ثلاثة منها ؟

ج ٢ : .....

.....

.....

س ٣ : أين يعيش سكان مناطق الإقليم الحار الجاف ؟

ج ٣ : .....

.....

.....

س ٤ : ماهي المناطق التي يمثلها الإقليم القطبي البارد ؟

ج ٤ : .....

.....

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

ج ٥ : ١ - .....

٢ - .....