

وزارة التربية
إدارة الشؤون التعليمية

مراقبة الامتحانات وشؤون الطلبة

نموذج الإجابة

المرحلة الثانوية

الفترة الدراسية الثالثة

المادة : الجغرافيا

الصف : الحادي عشر أدبي

العام الدراسي

2016 / 2015

نموذج اجابة

المادة: مبادئ علم الجغرافيا

عدد الورق : 6

اختبار الفترة الدراسية الثالثة

للفصل الحادي عشر / أدبي

العام الدراسي (2015 م / 2016 م)

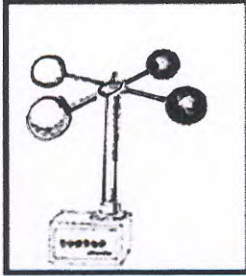
وزارة التربية

الادارة العامة لمنطقة مبارك الكبير التعليمية

التوجيه الفني للاجتماعيات

السؤال الأول موضوعي : ويتكون من (أ - ب - ج - د) :

أ - اختر البديل المناسب من البدائل بوضع خط تحته: ((4 درجات))



ص 149

1- الشكل المقابل يمثل جهاز يقيس :-

ب- درجة الرطوبة

أ - درجة الحرارة

د- سرعة الرياح

ج - الضغط الجوي

2) إحدى طبقات الغلاف الجوي تمتاز بخفة وزنها وبغازاتها الطيارة الخفيفة جداً تسمى: ص 140

ب- الاستراتوسفير

أ- التروموسفير

د- التروبوسفير

ج - الميزوسفير

3) نسبة البحار والمحيطات على سطح الأرض يمثلها الجزء المظلل في الدائرة البيانية : ص 127



د



ج



ب



أ

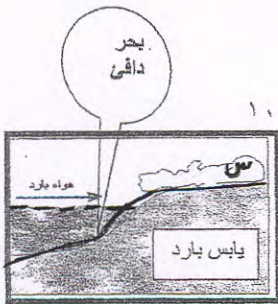
4) الحرف "س" في الشكل المقابل يمثل مظهر من مظاهر التكاثف يسمى: ص 156

ب- ندى

أ - ضباب

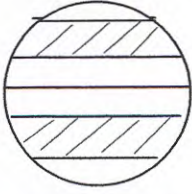
د- سحب

ج - صقيع



تابع السؤال الأول الموضوعي :

5) النطاق الحراري المحدد بالشكل (////) على الرسم المقابل يسمى : ص 145



أ- منطقة حاره

ب- منطقة قطبية

ج - منطقة معتدلة

6) الشكل المقابل يمثل إحدى أنواع الرياح المحلية : ص 150

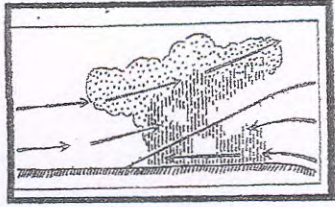


أ- رياح موسمية شتوية

ب- رياح موسمية صيفية

ج - رياح عكسية غربية

7) نوع المطر في الصورة المقابلة : ص 159



أ- إحصاري

ب- انقلابي

ج- تضاريسي

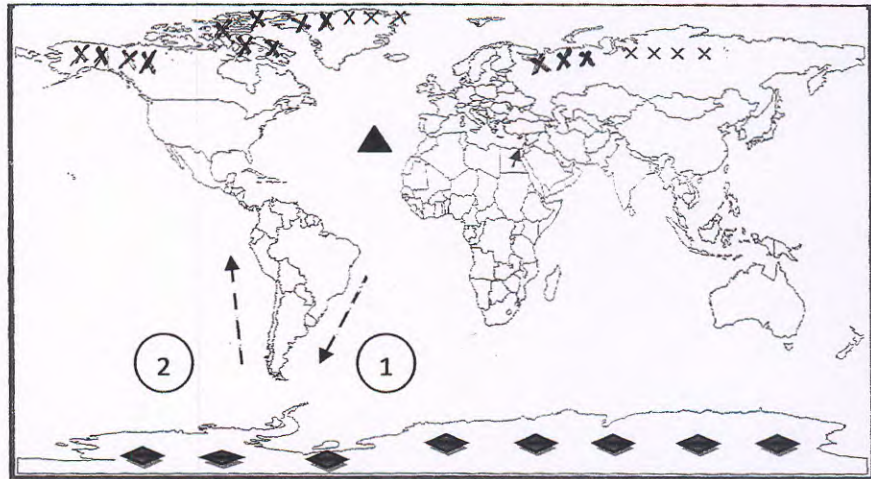
8) المسافة الرأسية بين قمة الموجة وقاعها تسمى : ص 133

أ- تكرار الموجه

ب- طول الموجه

ج- ارتفاع الموجه

ب) ادرس الخريطة التالية ثم أجب عما يلي :- ((درجتين))



1- اقليم التندرا على الخريطة يمثله الرمز [X] ص 161

2- تيار بيرو البارد يحمل الرقم [2] ص 134

3- يمثّل الرمز (↑) رياح محلية تسمى [الخماسين] ص 151

4- يمثّل الرمز (▲) محيط يسمى [الأطلسي أو الأطلنطي] ص 134



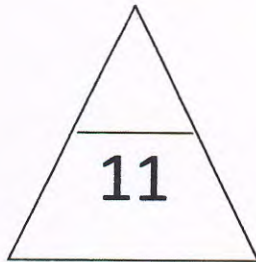
ج- صنف مظاهر التكاثف حسب الجدول التالي :- ((2 درجتين))

(سحب - ضباب - مطر - صقيع)

التكاثف على سطح الأرض ص 156	التكاثف في طبقات الجو العليا ص 157
ضباب	سحب
صقيع	مطر

د- أكمل العبارات التالية بما يناسبها من : ((3 درجات))

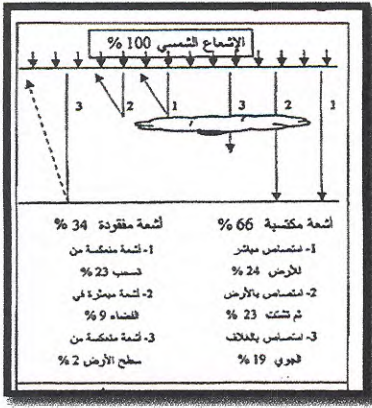
- 1- الخليج الذي حدثت فيه أكبر عملية مد حيث بلغت 15 مترا يسمى [فوندي] ص 132
- 2- أعمق نقطة في المحيط الهندي يسمى بخندق [سوندا] ص 130
- 3- تهب الرياح القطبية في نصف الكرة الجنوبي باتجاه [جنوبي شرقي] ص 150
- 4- المصدر الرئيسي للرطوبة في النبات يسمى [النتح] ص 155
- 5- أقوى الحركات المائية وتحدث بسبب هبوب الرياح واحتكاكها بسطح البحر تسمى [الامواج] ص 132
- 6- اقليم المناخ الصحراوي يقع بين خطي عرض [18- 30 شمالاً وجنوباً] ص 163



درجة السؤال الأول

السؤال الثاني مقالى : ويتكون من (ا، ب، ج)

أ- لاحظ الشكل المقابل ثم أجب عما يلي : (3 درجات لكل نقطة درجة واحدة)



1- مثل مجموع نسبة الأشعة الشمسية المكتسبة والمفقودة ((درجة))



2- فرق بين كلا مما يلي : ص 141

الإشعاع الشمسي ((نصف درجة))	الإشعاع الأرضي ((نصف درجة))
هى الأشعة الصادرة من الشمس باتجاه الأرض	الإشعة التي تترد من الأرض باتجاه الطبقات السفلية من الغلاف الجوي

3- عدد العوامل التي تؤثر في الإشعاع الشمسي . " يكتفي بنقطتين " ((درجة واحدة)) ص 142

* قوة النشاط الإشعاع للشمس * مدى شفافية طبقات الغلاف الجوي * مقدار زاوية ميل الأشعة الشمسية على سطح الأرض

* اختلاف طول المسافة بين الشمس و سطح الأرض * اختلاف عدد ساعات سقوط اشعة الشمس على الأرض

ب- قارن بين كل مما يلي حسب الجدول التالي: " يكتفي بنقطتين " ((درجتان)) ص 162-163

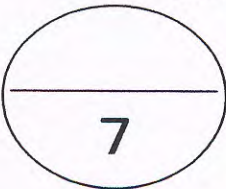
وجه المقارنة	أقليم المناخ المداري الحار الممطر صيفا (السافانا)	أقليم المناخ المعتدل الدافئ الممطر صيفا (الصيني)
الموقع الفلكي	5 - 18 شمالا وجنوبا	30 - 40 شمالا وجنوبا شرق القارات
الخصائص المناخية	* ارتفاع درجة الحرارة * قصر فصل الشتاء * صيف رطب وسقوط امطار متوسطها 50 بوصة	* ارتفاع حرارة الصيف اثناء النهار * تميل الحرارة للاعتدال خلال فصل الشتاء .

ج- فسر المفاهيم التالية: ((درجتان))

1- **تكاثف:** تحول بخار الماء الموجود في الجو من حالته الغازية الى الحالة السائلة او الصلبة عن طريق تبريدها

وتكاثفها ، او انها تمر بنفس الوقت من الحالة الغازية الى الصلبة مباشرة عن طريق عملية التسامي ص 156

2- **غلاف الجوي :** غطاء سميك من الغازات يحيط بالكرة الارضية من جميع الجهات . ص 139



درجة السؤال الثاني

السؤال الثالث مقالى: يتكون من (ا، ب، ج)

أ - دلل على صحة لعبارات الآتية : ((درجتان لكل نقطة درجة واحدة)) " يكتفي بنقطتين " ص 131



1- تباين ملوحة مياه البحار والمحيطات من سطح لآخر .

* درجة الحرارة ونسبة التبخر * كمية المياه العذبة المكتسبة من الامطار او الجليد او الانهار

* حركة التوازن الراسب لمياه البحر التي تؤدي الى تقليب مياه البحر .

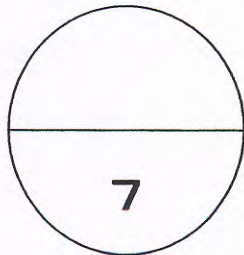
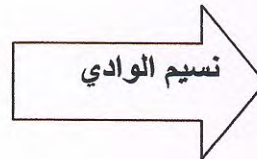
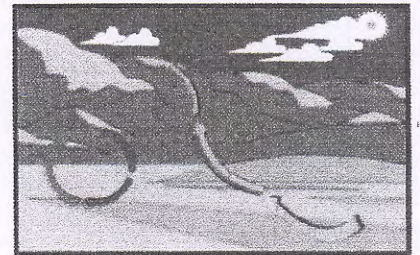
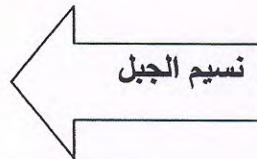
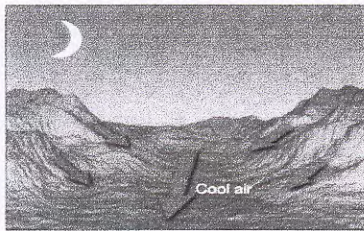
2- تسمية الاقليم المداري الحار الممطر طول العام " الاستوائي " احيانا اقليم 80-80-80 ص 164

* المتوسط الشهري للحرارة 80 ف * متوسط الرطوبة 80% * متوسط سقوط الامطار 80 بوصة

ب - قارن بين كلا من حسب المطلوب فى الجدول التالى : ((3 درجات نصف لكل نقطة))

وجه المقارنة	طبقة التروبوسفير ص 139	طبقة الميزوسفير ص 140
سمك الطبقة	السمك عند خط الاستواء 18 كم وعند القطبين 8 كم	السمك حوالي 30 ميلا
الخصائص العامة	* تنخفض درجة الحرارة مع الارتفاع بمعدل 0,6 م كل 100 م وتصل في اعلى الطبقة الى 80 م تحت الصفر . * ينشأ فيها السحب والامطار والعواصف والتيارات الصاعدة والهابطة والتساقط بانواعه	* ارتفاع درجة الحرارة في القسم الاسفل منها لاخترق الشهب والنيازك . * تنخفض درجة الحرارة بالارتفاع تدريجيا حتى نهاية اعالي الطبقة

ج - ميز بالرسم حسب المطلوب بالمكان المخصص : ((درجتان)) ص 152



درجة السؤال الثالث

السؤال الرابع مقالتي: ويتكون من (أ، ب، ج) :

أ- أقرأ العبارة الآتية ثم أكتب معادلة كلامن : ((درجتان)) ص 144

" تهتم الدراسات المناخية بحساب المتوسطات والمعدلات الحرارية وكافة عناصر المناخ "

1- المتوسط اليومي لدرجة الحرارة :

الحرارة اليومية الدنيا + الحرارة اليومية القصوى

2

2- المدى الحراري اليومي : الفرق بين درجة الحرارة اليومية القصوى ودرجة الحرارة اليومية الدنيا .



ب- لاحظ الصورة المقابلة ثم اجب عما يلي : ((3 درجات)) ص 157-158

1- أكتب اسم الجهاز الذي يشير اليه السهم [الوعاء القياسي للمطر]

2- برهن على صحة العبارة التالية : " يكتفي بنقطتين "

" تختلف كمية الأمطار الساقطة من مكان لآخر تبعاً لعدة عوامل " ص 158

* تقابل الكتل الهوائية الحارة والباردة * حدوث اضطرابات جوية قد تؤدي الى سقوط الامطار .

* مواجهة الرياح الرطبة بحافات جبلية عالية وتكوين الامطار التضاريسية .

* مرور الرياح الآتية من المسطحات المائية فوق مياه التيارات البحرية الرطبة .

* مدى اتساع المسطحات المائية الآتية منها الرياح وقدرتها على حمل بخار الماء وحدث التكاثف فيها وسقوط الامطار

ج- ماذا يحدث لو : ((درجتان)) " يكتفي بنقطة لكل منهما "

1- لم يكن للأرض غلاف مائي . ص 127

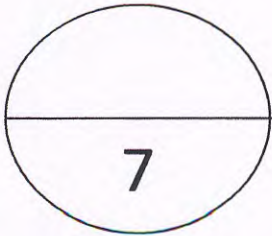
* تخلو الارض من البحار والمحيطات * تخلو الارض من الكائنات الحية كالأسمك * تلطيف الجو * اهميته للمناخ

* لا توجد حركة نقل تجاري بحري * تختفي ظاهرة تبخر المياه وتقل الامطار * تقوم صناعات على املاحه ومعادنه

2- عدم تكون السحب . ص 157

* لانعدام وجود الثلوج والمطر والتساقط * ازدياد الاشعاع الشمسي النازل من الأعلى الى الأسفل

* زيادة الاشعاع الأرضي الى الجو اثناء الليل .



درجة السؤال الرابع