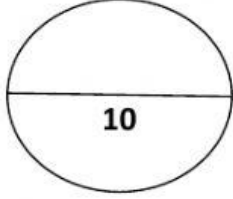


| الإسم الثلاثي: | الصف: | الحصة: | التاريخ: |
|----------------|-------|--------|----------|
|----------------|-------|--------|----------|



علوم

الصف الخامس

أنا ختبر نفسي (١)

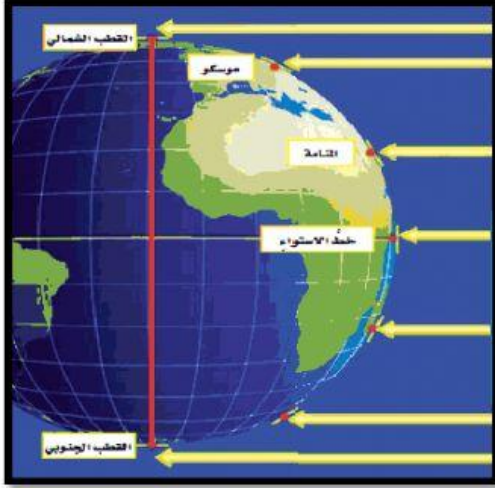
### السؤال الأول:-

-من خلال ملاحظتك الشكل المجاور الموضح نوع الإشعاع الشمسي الساقط على الكرة الأرضية أجب عما يلي من أسئلة؟  
أ-درجة الحرارة في مدينة المنامة مرتفعة صيفا بسبب نوع الإشعاع الشمسي؟

1- عمودي

2- مائل

3- أفقي



ب- فصل الشتاء في القطب المتجمد الشمالي طويل وقارص بسبب؟

1- الأشعة مائلة.

2- الأشعة عمودية.

3- الأشعة أفقية.

ج- تحدث الرياح العالمية بسبب حركة الهواء من؟

1- خط الإستواء إلى مدار السرطان.

2- خط الإستواء إلى البحر.

3- خط الإستواء إلى القطبين.

مديرة المدرسة : أ.مريم نبيل العطوي

إعداد المعلمة الأولى: سعاد عطية صالح

### متابع

د-يكون الضغط عند القطبين عادة مرتفع بسبب مقدار درجة الحرارة؟

1-منخفض.

2-مرتفع.

3-معتدل.

ذ-مقدار درجة الرطوبة في المناطق الصحراوية؟

1-منخفضة.

2-مرتفعة.

3-معتدلة.

السؤال الثاني:-

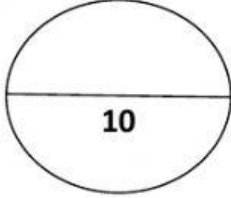
-فسر العبارات الآتية:

1-يحدث نسيم البحر نهارا.

2-الطقس لدول الخليج متشابه.

3-الضغط الجوي لطبقة التروبوسفير مرتفع.

|                |       |        |          |
|----------------|-------|--------|----------|
| الإسم الثلاثي: | الصف: | الحصة: | التاريخ: |
|----------------|-------|--------|----------|



مادة العلوم

الصف الخامس الابتدائي

أنا أختبر نفسي (٢)

السؤال الأول:-

ضع علامة صح أمام العبارة الصحيحة أو علامة خطأ أمام العبارة الخاطئة مع تصحيح العبارة الخاطئة:

1- يحدث نسيم البحر ليلا ( ).

2- يستخدم جهاز البارومتر لقياس كمية الرياح ( ).

3- يستخدم جهاز الأنيمومتر لقياس درجة الحرارة ( ).

4- الثلج نوع من أنواع الهطل الصلب ( ).

5- تشير خريطة الطقس إلى حالة الطقس لمنطقة ما في وقت محدد ( ).

مديرة المدرسة : أ.مريم نبيل العطوي

إعداد المعلمة الأولى: سعاد عطية صالح

## متابع

السؤال الثاني:-

قارن بين كلامن :

أ- الكتلة الهوائية والجبهة الهوائية.

| وجه المقارنة | الكتلة الهوائية                                     | الجبهة الهوائية                                     |
|--------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| التعريف      | <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> | <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> |

السؤال الثالث:- (سؤال إضافي)

أسئلة التفكير الناقد

قرر علاء القيام برحلة بحرية مع رفاقة خلال اجاز نهاية الاسبوع. فتحضر هو ورفاقة للرحلة بحزم الأمتعة وتجهيز الأطعمة؛ وفي اجازة نهاية الاسبوع وفي طريقهم إلى البحر نهاية الاسبوع استمعوا الى نشرة الأحوال الجوية (نشرة الطقس ) عن طريق مذياع السيارة ، فألغوا الرحلة بعد سماع نشرة الأحوال الجوية. تنبأ بنشرة الأحوال الجوية التي استمع لها علاء ورفاقة ، التي بسببها تم الغاء رحلتهم البحرية؟

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

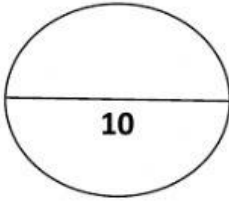
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

مديرة المدرسة : أ.مريم نبيل العطوي

إعداد المعلمة الأولى: سعاد عطية صالح

|                |       |        |          |
|----------------|-------|--------|----------|
| الإسم الثلاثي: | الصف: | الحصة: | التاريخ: |
|----------------|-------|--------|----------|



مادة العلوم  
الصف الخامس الابتدائي  
أنا أختبر نفسي (٣)

س1: ما المقصود بمصطلح العاصفة؟

س2: اكتب رقم المصطلح المناسب من العمود (أ)، بين القوسين للعبارة الصحيحة من العمود (ب):

| العمود (أ)         |                                                        |
|--------------------|--------------------------------------------------------|
| 1-العاصفة الرعدية. | ( ) هو وميض يحدث نتيجة تفريغ الشحنات.                  |
| 2-البرق.           | ( ) عاصفة تحدث نتيجة انخفاض الضغط وتكون رياح شديدة.    |
| 3-العاصفة الرملية. | ( ) هو صوت يحدث بسبب نزول الهواء البارد إلى أسفل بقوة. |
| 4-الرعد.           | ( ) عاصفة ممطرة يصاحبها برق ورعد.                      |

س3: فسر العبارة الآتية:

-حدوث ظاهرة البرق والرعد.

مديرة المدرسة : أ.مريم نبيل العطوي

إعداد المعلمة الأولى: سعاد عطية صالح

### متابع

س4: قرر نادر أخذ إجازة من عملة لإصطحاب أسرته في نزهة إلى محمية العرين، فسمح له مسؤولية في العمل أخذ إجازة لمدة يوم واحد فقط، مما أدى ذلك إلى إصابته بالحيرة في اختيار اليوم المناسب للإجازة وقيامه بالنزهة:-  
-اقرأ البيانات في الجدول المجاور ثم اجب عما يليه من أسئلة:

| الطقس   | الأحد   | الاثنين   | الثلاثاء  | الأربعاء  |
|---------|---------|-----------|-----------|-----------|
| الحرارة | 28      | 25        | 20        | 15        |
| الرطوبة | %43     | %39       | %23       | %10       |
| الرياح  | 10ميل   | 15ميل     | 20ميل     | 25ميل     |
| الضغط   | 1مليبار | 1.2مليبار | 1.5مليبار | 2.5مليبار |

1- ماهو اليوم المتوقع أن تكون فيه درجة الحرارة منخفضة جدا؟

أ-الأحد. ب-الاثنين. ج-الثلاثاء. د-الأربعاء

2- ماهو اليوم المتوقع أن يكون فيه الضغط مرتفع جدا؟

أ-الأحد. ب-الاثنين. ج-الثلاثاء. د-الأربعاء

3- ماهو اليوم الذي لا يتوقع أن تتشكل فيه السحب و تحدث عاصفة ؟

أ-الأحد. ب-الاثنين. ج-الثلاثاء. د-الأربعاء

4- ماهو اليوم المناسب للإجازة والذهاب في نزهة ممتعة إلى محمية العرين دون حدوث تقلبات في الطقس؟

أ-الأحد. ب-الاثنين. ج-الثلاثاء. د-الأربعاء