

اختبار الشهر الثاني

لمادة: علوم الأرض والبيئة

العلامة: _____ / 20

الزمن: 45 دقيقة

التاريخ: 18 / 11 / 2025م

اسم الطالب: _____

الصف: الحادي عشر المسار الأكاديمي

الشعبة: (أ)

أجيب عن جميع الأسئلة وعددها (3) .

السؤال الأول: (14 علامة)

اختاري رمز الإجابة الصحيحة في ما يأتي:

1- تهتم التنبؤات متوسطة المدى بتوقع حالة الجو مدة:

(أ) ساعة - ثلاثة أيام (ب) شهر (ج) أسبوع (د) سنة

2- جميع الآتية تصف كشك الرصد ما عدا:

(أ) صندوق خشبي لونه أبيض . (ب) يوضع في حديقة الرصد .

(ج) يوضع بعيداً عن الأبنية والمنشآت العمرانية . (د) بابه في اتجاه الجنوب .

3- مقياس درجة الحرارة الكحولي الذي يوضع في كشك الرصد هو مقياس:

(أ) درجة الحرارة الجاف (ب) درجة الحرارة الرطب

(ج) درجة الحرارة الصغرى (د) درجة الحرارة العظمى

4- الجهاز المستخدم لتحديد اتجاه الرياح هو:

(أ) البارومتر (ب) الهايجرومتر (ج) الأنيمومتر (د) ريشة الرياح

5- يُشير الرمز (”) في نموذج المحطة لـ:

(أ) ضباب وسماء غير محجوبة (ب) مطر غزير ومستمر

(ج) ضباب وسماء محجوبة (د) رذاذ خفيف (غير متجمد) مستمر

6- الرمز الذي يُشير إلى تغطية السماء بالغيوم بنسبة (40%) هو:

(أ)  (ب)  (ج)  (د) 

7- يقيس الجهاز الموضح في الشكل المجاور بوحدة _____ .

(أ) الضغط الجوي ، الهكتوباسكال

(ب) الرطوبة ، النسبة المئوية

(ج) الهطل ، الميللتر

(د) سرعة الرياح ، العقدة



السؤال الثاني: (4علامات)

ارسمي نموذج محطة يمثل الظروف الجوية الآتية :
درجة حرارة الهواء (20 °C) والسّماء مغطاة بنسبة (50%) من الغيوم ،والرياح جنوبية وسرعتها
(60 km /h) والضغط الجوي (1020mb).



السؤال الثالث : (علامتان)

وضّحي مبدأ عمل رادار الطقس .

وتحت الأستة

تمنيتي لكن بالتوفيق / معلمة المافة :وفاء حسن



AMAZEL
LEARN 2 BEE