

نموذج امتحان في مادة العلوم للصف الخامس الابتدائي للفصل الدراسي الثاني

النموذج الثاني

أولاً : الأسئلة الموضوعية

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لکمن العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها:

1- الأداة التي تستخدم لقياس ضغط الهواء:

البارومتر المرطاب دوارة الرياح المرياح

2- يطلق على السحب الرقيقة البيضاء غالباً والتي لا تحجب أشعة الشمس:

الجبهة السماحيق الرطوبة الكتلة الهوائية

3- عندما يتلقى الجزء الشمالي من الأرض القسم الأكبر من ضوء الشمس المباشر يكون الفصل:

خريف شتاء ربيع صيف

4- أحد الكواكب التالية ينتمي للكواكب الصخرية:

عطارد زحل أورانوس نبتون

5- أحد الكواكب التالية حجمه يقارب حجم الأرض:

المريخ الزهرة المشتري زحل

السؤال الثاني : اكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة غير الصحيحة

علمياً في كل مما يأتي:

1- الهواء الدافئ أثقل من الهواء البارد . ()

2- تستخدم بالونات الطقس لجمع المعلومات في الأماكن العالية فوق سطح الأرض. ()

3- الأرض هو الكوكب الوحيد الصالح للكائنات الحية ()

4- مدارات الكواكب إهليلجية الشكل . ()

5- تستغرق الكواكب البعيدة عن الشمس وقتاً أقصر لتكمل دورتها حول الشمس . ()

السؤال الثالث : أكمل كل من العبارات التالية بما يناسبها علمياً :-

- 1- ينتقل الصوت أسرع في المواد..... من المواد السائلة .
- 2- يطلق على الخط الذي تلتقي عنده كتلتان هوائيتان.....
- 3- يسمى الشخص المتخصص بدراسة حالة الطقس ب.....
- 4- الرطوبة هي كميةفي الهواء.
- 5- تتشكل السحب عندمابخار الماء .

السؤال الرابع : في الجدول التالي اختر العبارة من المجموعة (ب) وأكتب رقمها أمام

ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ) :

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
()	- ينتج عن الجبهة الباردة	1. أمطار خفيفة
()	-ينتج عن الجبهة الدافئة	2. غبار
		3. أمطار غزيرة

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
()	- كوكب ليس له أقمار	1. الأرض
()	- كوكب له قمر واحد	2. الزهرة
		3. المريخ

ثانياً: الأسئلة المقالية

السؤال الخامس : أكمل جداول المقابلة التالية: -

الثلج	المطر	وجه الشبه

محاق	بدر	وجه الشبه

السؤال السادس: أكمل جدول المقارنة التالي:

دوارة الرياح	مرياح	وجه المقارنة
		الاستخدام

السؤال السابع : ماذا تتوقع أن يحدث في الحالات التالية ؟

1 -لقطرات الماء إذا كانت درجة الحرارة دون درجة الصفر.

.....

2- دوران الأرض حول نفسها مرة واحدة.

.....

السؤال الثامن : علل لما يأتي تعليلاً علمياً سليماً:

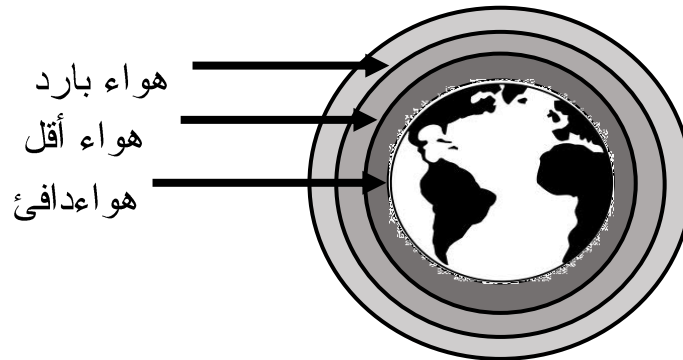
1 -تندفع طبلة الأذن إلى الداخل عندما نسافر بالطائرة.

.....

2-تدور الأرض حول الشمس.

.....

السؤال التاسع: من خلال دراستك للشكل الموضح أمامك أجب عن الأسئلة التالية :-



1 -ترتفع درجة حرارة الهواء كلما من سطح الأرض.

2 -كلما ارتفعنا فوق سطح الأرض فإن ضغط الهواء

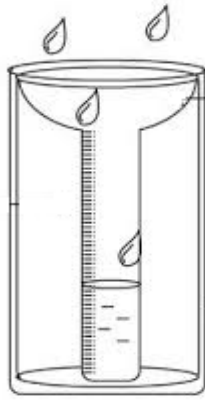
السؤال العاشر: أكتب البيانات على الأشكال التالية: -

1 الشكل التالي يوضح أجزاء أذن الإنسان:

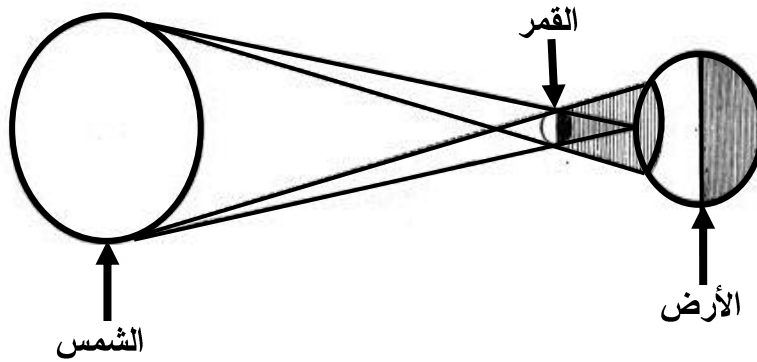


.....)

2 الشكل التالي يوضح أداة تسمى: (.....)



3 الشكل التالي يوضح ظاهرة: (.....)



انتهت الأسئلة