



وزارة التربية

إدارة الشؤون التعليمية
مؤقتة الامتحانات وشؤون الطلبة



نموذج الإجابة

المرحلة الابتدائية

اختبارات نهاية الفترة الدراسية الثاني

المادة: العلوم

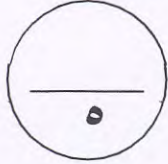
الصف: الخامس

العام الدراسي

2018 / 2017

٤٠

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

١- أداة تستخدم لقياس سرعة الرياح تتكون من ثلاث أو أربعة كرات صغيرة مجوفة مقطوعة نصفين متصلة بقمة عمود: ١٣٤ مدوارة الرياح كم الرياح البارومتر المرياح

①

٢- يصاحب الجبهة الباردة:

أمطار غزيرة سحب رقيقة أمطار خفيفة سماحيق

①

٣- المرطاب أداة تستخدم لقياس:

درجة حرارة الهواء الرطوبة كمية الأمطار المتساقطة

①

٤- تستغرق الأرض لتدور حول الشمس دورة واحدة حوالي كل:

٣٦٥ يوماً ٣٦٤ يوماً ٣٠ يوماً ٧ أيام

①

٥- كوكب في النظام الشمسي ليس له أقمار:

زحل الزهرة أورانوس نبتون

①

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

للعبارة غير الصحيحة في كل مما يأتي:

١- تتكون الرياح عندما ينتقل الهواء من مناطق الضغط المرتفع إلى مناطق الضغط المنخفض (مصحف). ①

٢- نري أعداد كثيرة من السحب في سماء الصحاري. (خطأ..). ①

٣- يسمى الخط الذي تلتقي عنده كتلتان هوائيتان بالجبهة. (مصحف). ①

٤- كوكب المريخ له قمران. (مصحف). ①

٥- تدور الكواكب حول الشمس في مدارات دائرية الشكل. (مخطأ..). ①




نموذج الإجابة

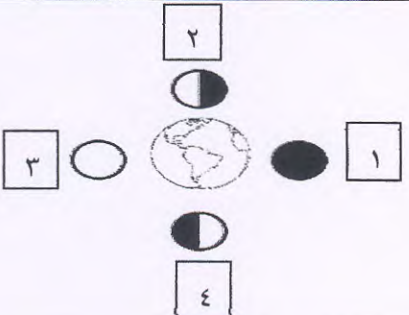
السؤال الثالث: في الجدول التالي اختر العبارة أو الشكل من المجموعة (ب) وأكتب رقمها أمام ما

يناسبها من عبارات المجموعة (أ):

٤

٩٠ + ٤١ م

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
٣	- جسم تنتقل فيه الموجات الصوتية بسرعة. ①	- ١ 
٢	- جسم تنتقل فيه الموجات الصوتية ببطء. ②	- ٢ 
		- ٣ 

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
٣	- يكون القمر بدرا عند الرقم . ①	
١	- يكون القمر محاقا عند الرقم . ②	

١٠

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

- ١٥٩ م - المسافة بين أي نقطة على جزء من موجة والنقطة نفسها على الموجة التالية تعرف بالطول الموجي. (٣)
- ١٩٣ م - الجزء من الأذن الذي ينقل الرسائل الصوتية إلي الدماغ يسمى بالجوهرية..... (٤)
- ٣١٤ م - تتشكل كتلة من الهواء البارد في منطقة من الضغط المرتفع..... (٤)
- ٤٤٤ م - الشخص الذي يدرس حالة الطقس يعرف بال..... الجيوغراف..... (٤)
- ٥٤٤ م - تشكل الكواكب الثمانية وأقمارها والشمس معظم المنظومة الشمسية (٤)

نموذج الإجابة

٢

ثانياً: الأسئلة المقالية (١٦ درجة)

السؤال الخامس: أكمل جدول المقارنة التالي: -

ص ١٥

بارومتر	مقياس المطر	وجه المقارنة (الاستخدام)
أداة تصسيس ضغط الهوائى.....	أداة لقياس كمية الممطار المساقطه...	١٥ م
١	١	

٢

السؤال السادس: أكمل جداول المقابلة التالية: -

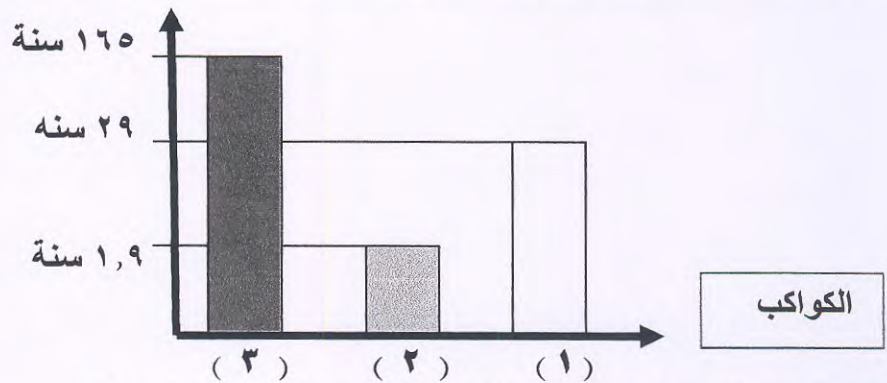
البرد	المطر	وجه المقابلة (أوجه التشابه)
تسا بمط ما في / الماء المساقط من سحب		١٤ م
١		

الريخ	عطارذ	وجه المقابلة (نوع وتركيب الكوكب)
كواكب حنبي / كواكب من النظام الشمسى		١٦ م
١		

٢

السؤال السابع: من خلال دراستك للرسم التالي أجب عن المطلوب.

مدة دوران الكوكب حول الشمس



١٦٥ م-١- الكوكب الأقرب للشمس هو الكوكب الذي يمثله الرقم (.....) ١

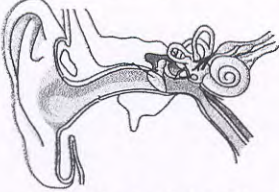
١٦٦ م-٢- الكوكب الذي يستغرق وقت أطول ليكمل دورانه المداري حول الشمس هو الكوكب الذي يمثله الرقم (.....) ١

نموذج الإجابة

٢

السؤال الثامن: شرح العلوم: -

أذهب أحمد إلي عيادة " الأنف والأذن والحنجرة " بسبب إصابته بألم حاد في الأذن وعدم قدرته على السمع بشكل سليم . وعندما قام الطبيب بالفحص قام بكتابة التقرير التالي :



٩٣

وجود ثقب في ..جداره.. الأذن مما تسبب بعدم ..إلتصاقه... الثلاثه عظام الدقيقة داخل الرأس .

٢

السؤال التاسع: علل لما يأتي تعليلاً علمياً سليماً:

- ١- يكون الهواء جافاً في الأيام شديدة البرودة .
لأن الهواء الجاف ..يحتمل كمية قليلة من بخار الماء..... (١)
- ٢- تتغير فصول السنة على كوكب الأرض .
بسبب ميل ..الكرة الأرضية..... (١)

٦

السؤال العاشر: أكتب البيانات الناقصة على الرسم التالي: -

1- أكمل بالرسم لنوع التساقط المائي المتكون على سطح الأرض إذا كانت درجة الحرارة للأرض دون درجة الصفر .

أ- يسمى نوع التساقط المائي المتكون على الأرض بالثلج / بلورات الماء..... (١)

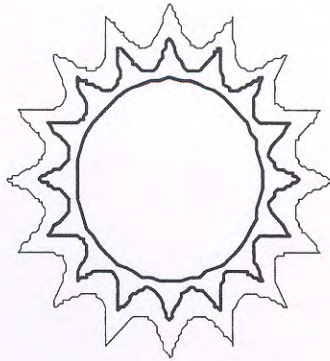


١٤

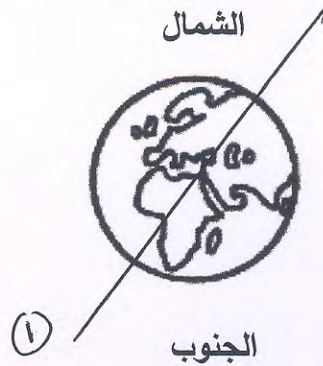
١

نموذج الإجابة

2- ارسم اتجاه ميلان محور الأرض بما يجعل الجزء الشمالي من الأرض يكون فيه فصل الشتاء :



(الشمس)



(الأرض)

١٥٦

3- ضع الرقم في الترتيب المناسب والذي ينتج عنه خسوف كلي للقمر في الجدول التالي :




(القمر) (٢)



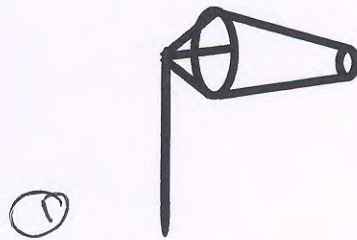
(الأرض) (١)

١٦٠

	(١) الذرى ①	(٢) القمر ②
---	---------------------	---------------------

4- أمامك شكل يوضح إحدى أدوات قياس الطقس :

أ- اكتب اسم الأداة أسفل الشكل التالي :



①

(. كيم . الريح .)

١٦١

انتهت الأسئلة