



Grade

7

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثالث 2023/2022 – الجزء الورقي

End of Term 3 Exam 2022/2023- Paper Part

	رقم الطالب / Student Number
	اسم الطالب / Student Name
	المدرسة / School
	الصف / Class
7	المسار / Stream
General / العام	المادة / Subject
Science / العلوم	
Bridge	

This table must be filled in accurately by the marking committee

يملأ هذا الجدول بدقة تامة من قبل لجنة التقدير

المراجع Reviewer's		المقدر 2 Marker's 2		المقدر 1 Marker's 1		رقم السؤال Question No.
الاسم Name	الدرجة Mark	الاسم Name	الدرجة Mark	الاسم Name	الدرجة Mark	
						Q.(1)
						Q.(2)
						Q.(3)
						Q.(4)
						مجموع P1 * يرصد في المنهل P1 Total is to be recorded on Al Manhal
						Q.(5)
						Q.(6)
						مجموع P2 * يرصد في المنهل P2 Total is to be recorded on Al Manhal

يحظر تصوير أو تداول ورقة الامتحان قبل أو أثناء أو بعد الامتحان من خلال البريد الإلكتروني أو وسائل التواصل الاجتماعي أو أي وسيلة أخرى وبمخالفة ذلك سيخضع
في حقه الإجراءات القانونية المتبعة
على إدارات المدارس وأجالات الامتحانات ومراكز التقدير مراعاة ذلك ورصد أي مخالقات والتعامل على تلك الإجراءات اللازمة



- It is prohibited to photograph or circulate the exam paper before / during and after the exam through e-mail, social media or any other means, and whoever violates this will be subject to the followed legal proceedings.
- School Administrations, Exam Committees and Working Centers shall take this into account, monitor violations and take necessary measures.



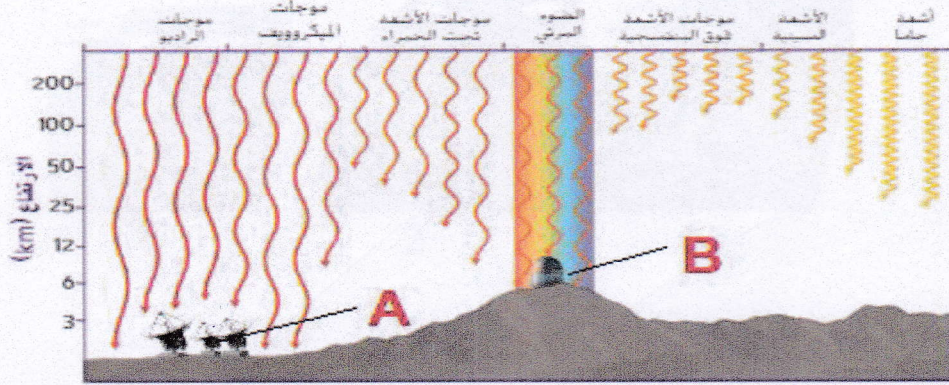
N1AJM000384BI07GENSCIT3P029



Q1

السؤال الأول

مُستخدماً الشكل أدناه ، أجب عن الأسئلة التي تليه:

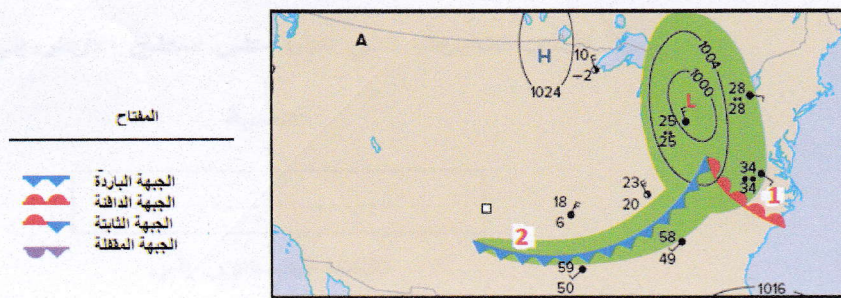


- 1- ما نوع التلسكوب الذي يُشير إليه الحرف A في الشكل ؟
- 2- ما نوع التلسكوب الذي يُشير إليه الحرف B في الشكل ؟
- 3- ما سبب التقاط صور الأشعة السينية فقط باستخدام التلسكوبات الموجودة فوق الغلاف الجوي للأرض؟
- 4- ما صفات المواقع التي تُعتبر جيدة لإقامة التلسكوب الذي يشير إليه الحرف A ؟

Q2

السؤال الثاني

مُستخدماً خريطة الطقس أدناه ، أجب عن الأسئلة التي تليها:



- 1- حدد نوع الطقس الذي يجب أن تتوقعه في المنطقة رقم 1
- 2- ما نوع الجبهة الهوائية التي ستصل أولاً إلى المنطقة رقم 2 ؟
- 3- أي نوعي أنظمة الضغط (المرتفع أم المنخفض) له صلة مع السماء الصافية؟
- 4- متى تتكون معظم أنظمة الضغط المنخفض (L) ؟

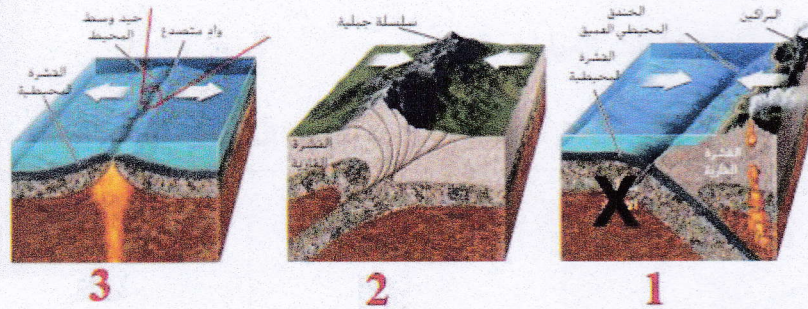




Q3

السؤال الثالث

مُستخدمًا الأشكال أدناه ، أجب عن الأسئلة التي تليها:



1- ما المنطقة التي تم تمييزها بعلامة X الظاهرة في الشكل رقم 1 ؟

2- ما سبب تكوّن سلسلة جبلية في الشكل رقم 2 ؟

3- ما اسم الحدود الظاهرة في الشكل رقم 3 ؟

4- ما وجه الشبه بين الشكل رقم 1 والشكل رقم 2 ؟

Q4

السؤال الرابع

أكمل خارطة المفاهيم التالية مُستخدمًا المفردات أدناه:

التعرية	الترسيب	التجوية	التربة	الرواسب
---------	---------	---------	--------	---------

تؤدي التغيرات التي تطرأ على سطح الأرض إلى

عملية

.....

تفتت الصخور إلى

.....

والتي من خلال خلطها
مع المواد المعدنية
والمواد العضوية تكون

.....

والتي يتم إزالتها من
أحد الأماكن بفعل

.....

وترسبت في موقع جديد بفعل عمليات

.....

BONUS QUESTIONS

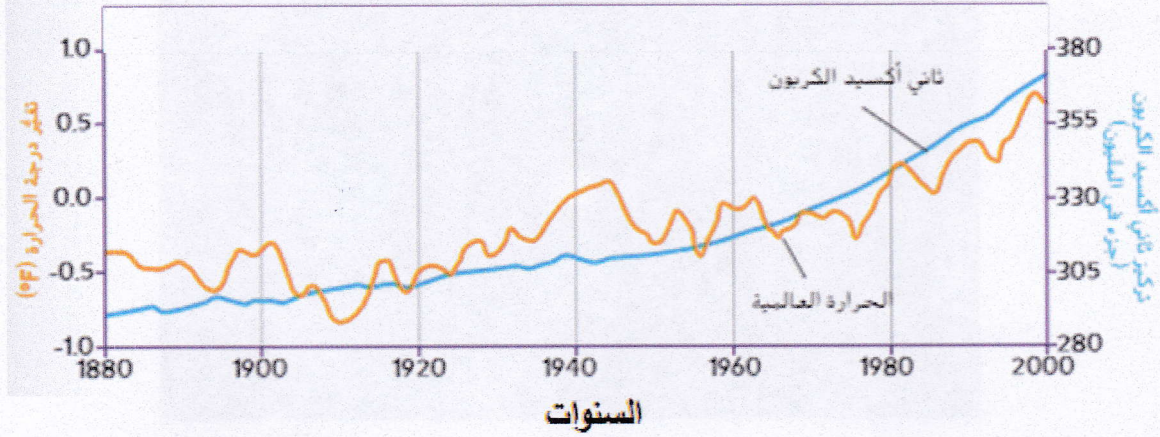
الأسئلة الإضافية

Q5

السؤال الخامس

مُستخدماً الرسم البياني أدناه ، أكمل فراغات العبارات التالية:

درجات الحرارة العالمية وثنائي أكسيد الكربون



- 1- خلال 120 سنة الماضية كلما زاد تركيز ثاني أكسيد الكربون درجات الحرارة العالمية
- 2- الارتفاع في معدل درجة حرارة سطح الأرض خلال السنوات المئة الماضية يُسمى
- 3- يُعتبر غاز ثاني أكسيد الكربون من الغازات
- 4- من مصادر غاز ثاني أكسيد الكربون الناجمة عن نشاط الإنسان.....
- 5- يُتوقع لدرجات الحرارة العالمية بحلول العام 2100 أن



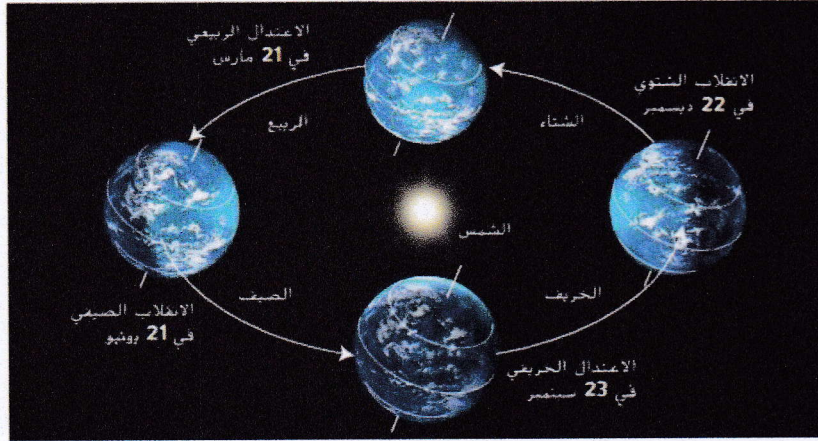
BONUS QUESTIONS

الأسئلة الإضافية

Q6

السؤال السادس

مُستخدماً الشكل أدناه ، أجب عن الأسئلة التي تليه:



1- ما أسباب حدوث الفصول الأربعة ؟

أ-.....

ب-.....

2- متى يتساوى عدد ساعات الليل مع عدد ساعات النهار في كل مكان على الأرض؟

.....

3- يُعتبر تغير الفصول من الأمثلة على التغيرات المناخية (الدورات) المدى

انتهت الأسئلة

