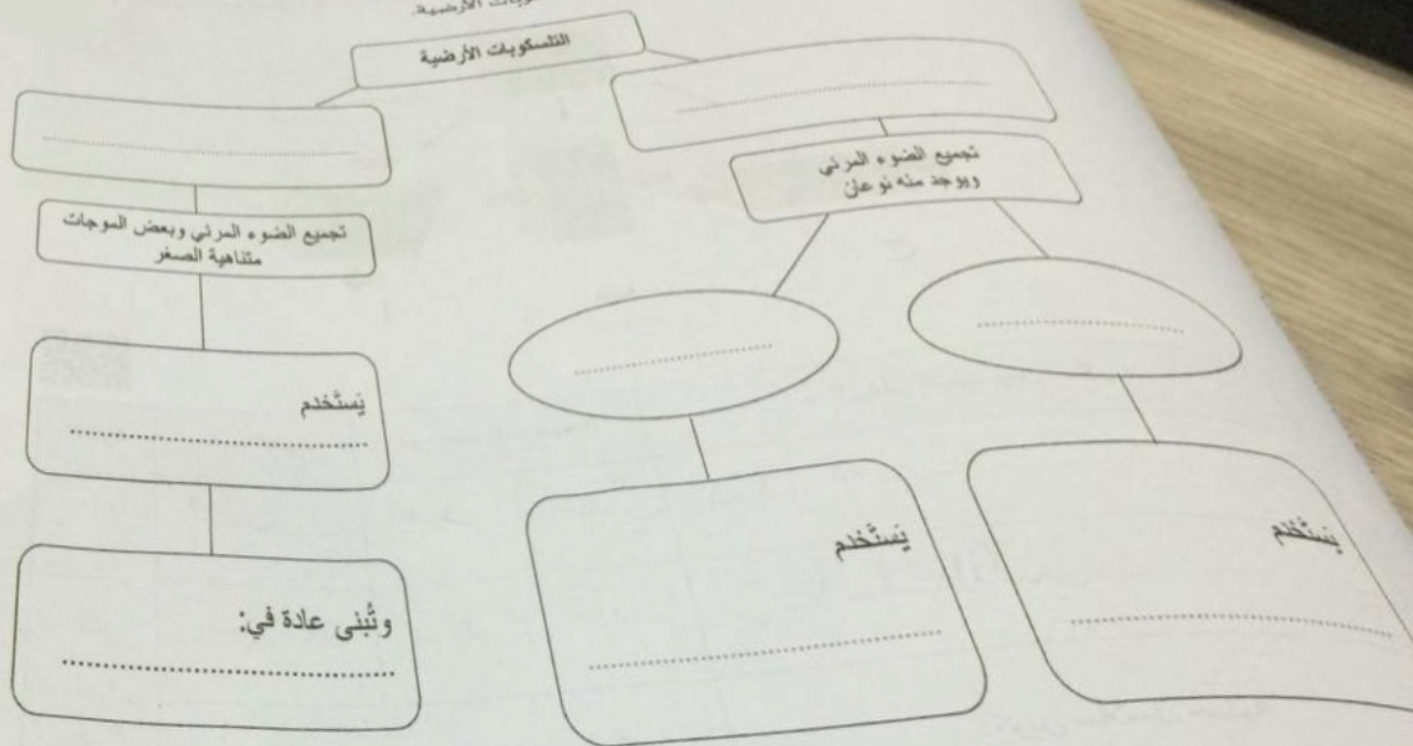
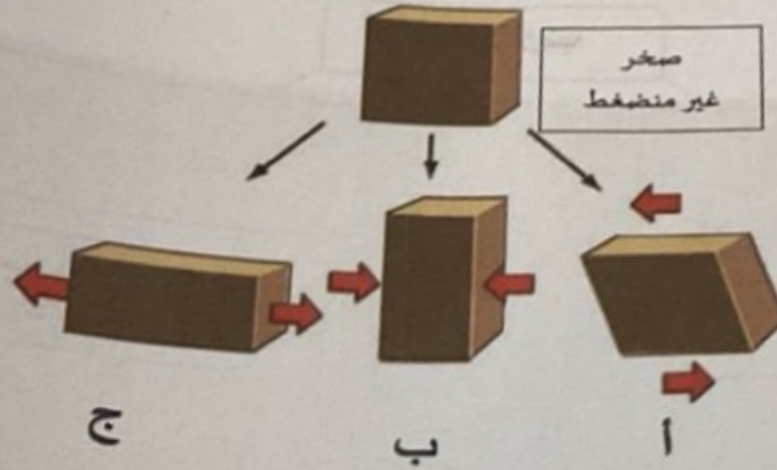


1

أكمل الفراغات في الشكل التالي لتصنيف وصف التلسكوبات الأرضية.



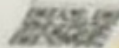
مُستخدماً الشكل أدناه لإكمال الجدول التالي:



القوة	اسم القوة	نوع حد الصفيحة	مثال على التضاريس المتكونة
أ			
ب			
ج			تكوين سلاسل جبلية

السؤال

3



١. الشكل المجاور يُمثل الحمل الحراري لحركة الهواء في الغلاف الجوي. على ماذا تدل الأرقام الموجودة على الشكل؟

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

ب. يمسبب الحمل الحراري في الغلاف الجوي توليد هبات كهيرة من الرياح عند سطح الأرض تُسمى بالرياح العالمية كما هو موضح بالشكل المجاور. أكمل الفراغ بما يناسبه:

1. تهب الغربيات بشكل عام من إلى

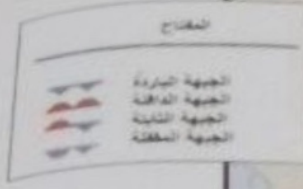
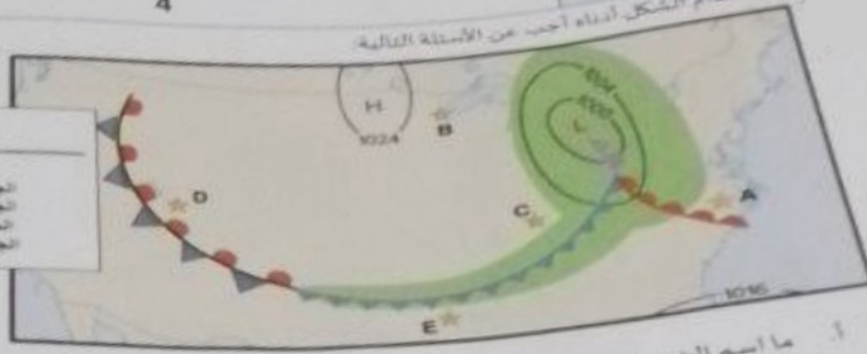
2. تهب الرياح التجارية من إلى



السؤال

4

باستخدام الشكل أدناه أجب عن الأسئلة التالية



أ. ما اسم الخريطة المتمثلة بالشكل؟

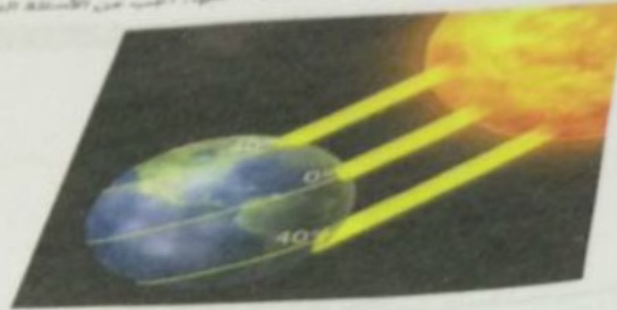
ب. ما نوع الجبهات الهوائية الموضحة على الخريطة؟ املأ الجدول أدناه.

نوع الجبهة	المدينة
	A
	C
	D

ج. ما مظاهر الطقس التي تتصل بنظام الضغط المنخفض (L)؟

د. أي مدينة أو مدن تتمتع بسماء صافية اليوم حسب الشكل؟ اشرح إجابتك.

الشكل أدناه يُمثل كوكب الأرض والطاقة الشمسية الواردة في مناطق معينة منها. أجب عن الأسئلة التالية.



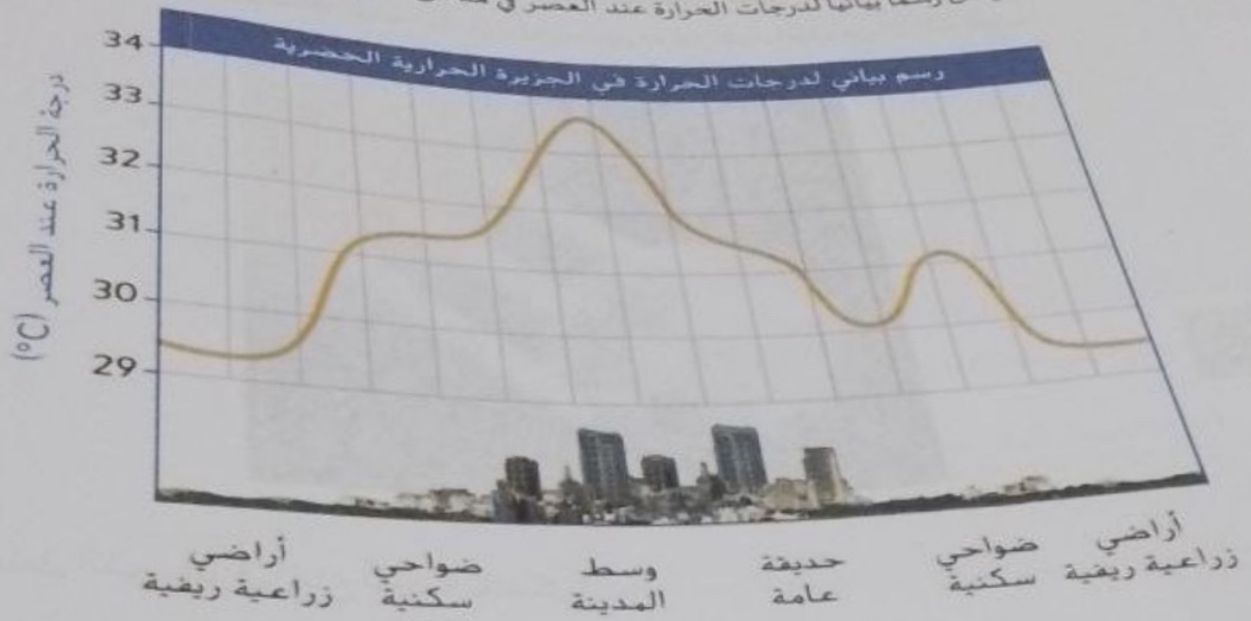
أ. ما العامل الذي يؤثر في المناخ الموضح بالشكل؟

ب. أي المواقع (القريبة من خط الاستواء أم المواقع شمالاً أو جنوباً) تتلقى مقداراً سنوياً أكبر من الطاقة الشمسية؟ ولماذا؟

ج. في أي خطوط عرض يكون الصيف حاراً بشكل عام والشتاء بارداً عادة؟

الجزء الثاني:

الشكل أدناه يمثل رسماً بيانياً لدرجات الحرارة عند العصر في مناطق مختلفة بالجزيرة. أجب عن السؤال التالي:



الفرق في درجات الحرارة بين وسط المدينة والأراضي الزراعية الريفية؟ ولماذا؟

انتهت الأسئلة