أسئلة المحتوى وإجاباتها

البيئات الطبيعية

أفسر صفحة (37):

أفسر نمو الأشجار الضخمة في الغابات الاستوائية.

تنمو الأشجار بصورة ضخمة بسبب ارتفاع درجات الحرارة، وغزارة الأمطار طوال العام، وارتفاع الرطوبة؛ مما يوفر ظروفًا مناسبة لاستمرار نمو النباتات وتنوعها.

أفسر صفحة (38):

أفسر: يتعرض إقليم السافانا لخطر الحرائق.

بسبب الجفاف وارتفاع درجات الحرارة في فصل الصيف، فتجف الحشائش وتصبح سريعة الاشتعال.

الشبه والاختلاف صفحة (39):

ما أوجه الشبه والاختلاف بين الصحاري الحارة والصحاري الباردة؟

أوجه الشبه:

- كلاهما يتميز بمناخ جاف.
- تقل كمية الأمطار فيهما عن 250 ملم سنويًا.
- تقل النباتات والحيوانات فيهما بسبب قسوة الظروف الطبيعية.

أوجه الاختلاف:

- الصحاري الحارة: ترتفع فيها درجات الحرارة، وتنمو فيها نباتات مثل الصبار، وتعيش فيها الجمال والزواحف والصقور.
- الصحاري الباردة: تنخفض فيها درجات الحرارة طوال العام، وتنمو فيها بعض الأزهار والحشائش في بداية الربيع، وتعيش فيها الفقمات والثعالب القطبية.

السبب والنتيجة صفحة (40):

ما أسباب محدودية تأثير الإنسان في إقليم التندرا؟

الظروف المناخية القاسية.

سؤال صفحة (41):

أقترح حلولاً لمشكلة جفاف المستنقعات.

- منع تجفيف المستنقعات وتحويلها إلى أراضٍ زراعية.
- .حماية مصادر المياه التي تغذيها
- .إعادة تأهيل الأراضي الرطبة وزراعة النباتات المحلية فيها