

الدَّرْسُ السَّادِسُ



ماذا لو عادت البراكين العظيمة لتتشط؟

144

2020

الاسْتِمَاعُ

6

الدَّرْسُ السَّادِسُ مَاذَا لَوْ عَادَتِ الْبَرَائِكُ الْعَظِيمَةُ لِنَشْطٍ؟

نَوَاتِجُ التَّعَلُّمِ

- يَفْهَمُ التُّعَلِّمُ مَضْمُونِ الْمَادَّةِ الْمَسْمُوعَةِ، وَمَعَانِي بَعْضِ الْعِبَارَاتِ الْوَارِدَةِ فِيهَا، وَالرَّسَائِلَ الْمُضْمَنَةَ.
- يُحَلِّلُ التُّعَلِّمُ الْمَادَّةَ الْمَسْمُوعَةَ مُحَدِّدًا الْعِلَاقَاتِ بَيْنَ أَجْزَاءِ النَّصِّ، مُفَاضِلًا بَيْنَ الْآرَاءِ الْمَطْرُوحَةِ.

شاهد هذا المقطع
من الفيديو ثم عيّر
عنه كتابة في حدود
ثلاثة أسطر .

وزارة التربية والتعليم
Ministry of Education



مع تمنياتي بالتوفيق / حامد جمعة هجرس



اقرأ الأسئلة الآتية قبل الاستماع للنص، ثم أجب عنها في أثناء استماعك له.

1. اختر الإجابة الصحيحة لكل سؤال مما يأتي:

1. القوة التدميرية للبراكين العظيمة، هي:

أ. 7 إلى 10 مرات قدر قوة اصطدام الأرض بجرم فضائي ضخم.

ب. 6 إلى 11 مرة قدر قوة اصطدام الأرض بجرم فضائي ضخم.

ج. 5 إلى 10 مرات قدر قوة اصطدام الأرض بجرم فضائي ضخم.

2. أكثر البراكين العملاقة تأثيراً على سطح الأرض:

أ. بُركان «طوبا»

ب. بُركان «إيجافا لاجوكول»

ج. بُركان «الصخرة الصفراء»

3. الفكرة الرئيسة للنص:

أ. التأثير السلبي للبراكين العملاقة على سطح الأرض.

ب. تأخر بركان «طوبا» نحو 20 ألف سنة عن نشاطه المحتمل.

ج. التحذير من خطر البراكين العملاقة على سطح الكرة الأرضية.

4. وقع انفجار طوبا في:

أ. الصين.

ب. إندونيسيا

ج. الولايات المتحدة.

5. المدة التي تأخر فيها انفجار البركان في منطقة المحمية الطبيعية؛ هي:

أ. 20 ألف سنة.

ب. 620 ألف سنة.

ج. 600 ألف سنة.

ثانيًا: راجع إجاباتك مع معلّمك وزملائك وسجّل علامتك في المربع.

A large empty rounded square box for recording answers, with a vertical bar on the right containing five colored circles with different facial expressions: green (happy), light green (neutral), yellow (neutral), orange (sad), and red (angry).



ثالثاً: اسْتَمِعْ لِلنَّصْرِ مَرَّةً أُخْرَى، ثُمَّ أَجِبْ عَنِ الْأَسْئَلَةِ بَعْدَ الْاسْتِماعِ لِلنَّصْرِ كَامِلًا.

1. عُلِّلْ: تَوَقُّفُ خُطُوطِ الطَّيْرَانِ التُّجَارِيَّةِ الْأُورُوبِيَّةِ عَنِ أَنْشِطَةِ الطَّيْرَانِ عَامَ 2010.

بسبب ارتفاع غبار بركان إيجافاجوكول واستقراره عند القارات المرتفعة لخطوط الطيران ، فلم تعد صالحة لأنشطة الطيران

2. اذْكَرِ التَّأثيراتِ الَّتِي نَجَمَتْ عَنْ بُرْكَانِ «طُوبَا»؟

حفرة بلغت مائة كم طولاً ، وستين كم عرضاً ، وقذف ثلاثة آلاف كم مكعب من الحمم .

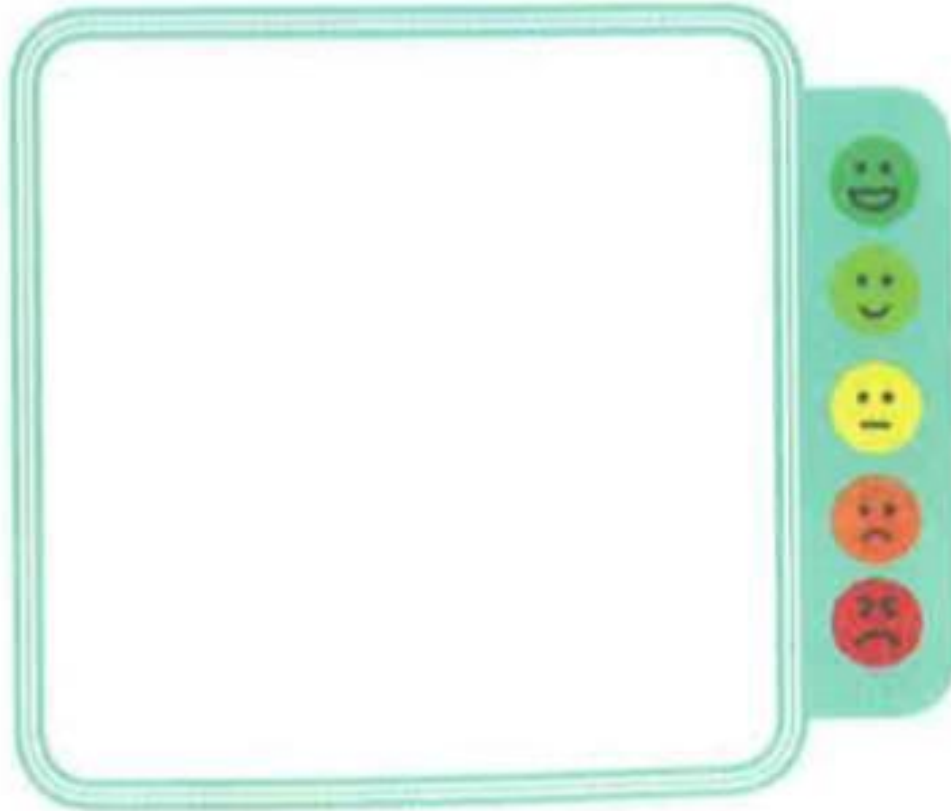
3. ما المناطق التي تأثرت من انفجار بُركانِ «طوبا»؟

جنوب آسيا / المحيط الهندي / بحر العرب /
بحر الصين الجنوبيّ

4. إلى ماذا يُشيرُ وجودُ بُركانِ حامدٍ في منطقةِ المحميّةِ الطبيعيّةِ «الصخرة الصّفراء»؟

أنه سوف يغطي كل مساحة الولايات المتحدة
الأمريكية بطبقة من الرماد البركاني إن نشط

رابعًا: ناقش إجاباتك مع معلمك وزملائك.





وزارة التربية والتعليم
Ministry of Education

الحمد لله رب العالمين



سبحانك اللهم وبحمدك
أشهد أن لا إله إلا أنت
أستغفرك وأتوب إليك

مع تمنياتي بالتوفيق / حامد جمعة هجرس

