



www.ien.edu.sa

## الدَّرْسُ الْأَوَّلُ

# الْيَابِسَةُ



### أَنْظُرْ وَاتَسَاءَلْ

مَا أَوْجُهُ الشَّبَهَ بَيْنَ هَذَا الْمَكَانِ وَبَيْنَ الْمُنْطَقَةِ الَّتِي أَعِيشُ فِيهَا، وَمَا أَوْجُهُ الْاِخْتِلَافِ بَيْنَهُمَا؟

**أوجه التشابه:** ان المكان ارض منبسطة وواسعة  
وتعيش فيها مخلوقات حية

**أوجه الاختلاف:** ان المكان ليس فيه بيوت ومباني  
مختلفة مثل المكان الذي أعيش فيه

فِيمَ تَتَشَابَهُ أَجْزَاءُ سَطْحِ الْأَرْضِ، وَفِيمَ تَخْتَلَفُ؟

الْخُطُوبَاتُ

تتشابه الصور في وجود مرتفعات بها

الاختلاف بينهم وجود ارض منخفض بين المرتفعات يوجد مرتفعات عاليو وأخرى أقل

**المجموعة الأولى:** يوجد فيها مرتفعات بينها منخفضات

تتضمن: الصور الأولى والثانية والثالثة والخامسة

**المجموعة الثانية:** موجود فيها مرتفعات فقط وتتضمن

الصورتين الرابعة والسادسة

١-الصورتين الرابعة السادسة صور جبال

٢-الصورتين الثالثة والخامسة صور الاودية

٣-الصورتين الأولى والثانية صور التلال

١ **أَلْحِظْ.** فِيمَ تَتَشَابَهُ هَذِهِ الصُّورُ، وَفِيمَ تَخْتَلَفُ؟

أَتَحَدَّثُ عَنِ الصُّورِ مَعَ زَمَلَائِي؟

٢ **أَصْنَفُ.** أَصْعُ الصُّورِ فِي مَتَلَفَاتٍ مَخْتَلِفَةٍ؟

كَيْفَ صَنَّفْتُهَا؟

٣ **أَصْنَفُ.** أُعِيدُ تَصْنِيفَ الصُّورِ فِي مَتَلَفَاتٍ مَخْتَلِفَةٍ؟

ثَلَاثَ مَجْمُوعَاتٍ؟

اَسْتَكْشِفْ أَكْثَرَ

٤ **أَتَوَقَّعُ.** كَيْفَ يُمْكِنُ أَنْ تَتَغَيَّرَ الْيَابِسَةُ حِوَالَةَ

سَنَةٍ؟

بِسَبَبِ حَدُوثِ الزَّلَازِلِ وَالْبَرَاقِيكِ وَالْفَيْضَاتِ؟



## مَا أَشْكَالُ الْيَابِسَةِ؟

مَا شَكْلُ الْيَابِسَةِ الَّتِي تَعِيشُ عَلَيْهَا؟ قَدْ تَكُونُ  
أَشْكَالُ الْيَابِسَةِ جَبَلِيَّةً أَوْ سَهْلِيَّةً، وَقَدْ تَكُونُ مُرْتَفَعَةً أَوْ  
مُنْخَفِضَةً. وَلِلْيَابِسَةِ عَلَى الْأَرْضِ أَشْكَالٌ مُخْتَلِفَةٌ.

## أَقْرَأْ وَاتَّعَلَّمْ

السُّؤَالُ الْأَسَاسِيُّ

مَا أَشْكَالُ الْيَابِسَةِ؟

الْمُفْرَدَاتُ

أَشْكَالُ الْيَابِسَةِ

الْجَبَلُ مِنْطَقَةٌ مُرْتَفَعَةٌ مِنَ الْيَابِسَةِ. قَدْ يَكُونُ  
لِلْجِبَالِ قِمَمٌ حَادَّةٌ، وَجَوَانِبٌ شَدِيدَةٌ الْإِنْحِدَارِ.

الْوَادِي أَرْضٌ مُنْخَفِضَةٌ بَيْنَ الْجِبَالِ وَالْتَّلَالِ.

## نشاط:

أعمل نموذجاً لأشكال  
اليابسة، مُستخدماً أصابع  
الصلصال الملون.



لِيَابِسَةِ الَّتِي نَعِيشُ عَلَيْهَا أَشْكَالَ مُخْتَلِفَةً؛ فَقَدْ تَكُونُ  
سَهُولاً مُنْبَسِطَةً، أَوْ وِدْيَانًا مُنْخَفِضَةً، أَوْ جِبَالًا وَتَلَالًا  
مُرْتَفَعَةً.

فِيمَ يَخْتَلِفُ الْجَبَلُ عَنِ الْوَادِي؟



الجبل هو ارض شديدة الارتفاع اما الوادي  
فهو ارض منخفضة بين الجبال والتلال



السُّهْلُ مَنْطِقَةٌ مُنْبَسِطَةٌ وَوَأَسْعَةٌ. تَقْبَلُ  
بَعْضَ السُّهُولِ عِدَّةَ كِيلُومِتْرَاتٍ.



التَّلَالُ مَنَاطِقُ مُرْتَفَعَةٌ، وَلَكِنَّهَا  
أَقْلُ ارْتِفَاعًا مِنَ الْجِبَالِ.

## مَا الَّذِي تُخْبِرُنَا بِهِ الْخَرَائِطُ عَنِ الْأَرْضِ؟

يُمَثِّلُ مُجَسِّمُ الْكُرَّةِ الْجُغْرَافِيَّةِ نَمُودَجًا لِلْأَرْضِ، وَهِيَ خَرِيْطَةٌ عَلَي سَكْلِ كُرَّةٍ تُبَيِّنُ أَمَاكِنَ الْيَابِسَةِ وَالْمَاءِ عَلَي الْأَرْضِ.

تُسَمَّى الْأَجْزَاءُ الْكُبْرَى مِنَ الْيَابِسَةِ قَارَاتٍ، وَهِيَ مُحَاطَةٌ بِالْمُحِيْطَاتِ. أَمَا الْأَجْزَاءُ الصَّغِيْرَى مِنَ الْيَابِسَةِ الْمُحَاطَةُ بِالْمَاءِ مِنْ جَمِيْعِ الْجِهَاتِ فَتُسَمَّى جُزْرًا.

أَنْظُرْ إِلَى أَلْوَانِ الْخَرِيْطَةِ فِي

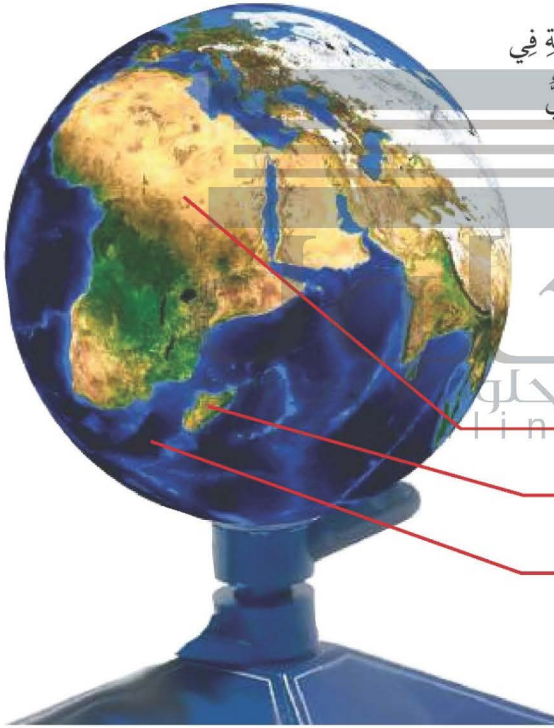
الصَّفْحَةِ الْمُجَاوِرَةِ؛ اللَّوْنُ الْبَيْضُ

يُبَيِّنُ الْجِبَالَ، وَاللَّوْنُ الْأَخْضَرُ

يُبَيِّنُ السُّهُولَ الْمُنْبَسِطَةَ،

وَاللَّوْنُ الْأَزْرَقُ يُبَيِّنُ الْمَاءَ

عَلَي الْأَرْضِ.



قَارَةٌ

جَزِيْرَةٌ

مُحِيْطٌ

الْكُرَّةُ الْجُغْرَافِيَّةُ تُوَضِّحُ أَشْكَالَ

الْيَابِسَةِ وَالْمَاءِ عَلَي الْأَرْضِ. ◀



اقرأ الخريطة

أين تُوجد الجبال في هذه  
الجزيرة؟  
المناطق المظللة باللون البني

ما الذي يُمكن أن نعرفه عن اليابسة؟

- ١- مناطق الماء ومناطة اليابسة على الأرض
- ٢- امامن المرتفعات كالجبال والتلال والهضاب والأرض المستوية

القارات هي كتل كبيرة من اليابسة متصلة معا  
فهي اما الجزر محاطة من جميع الاتجاهات  
التلال هي مناطق مرتفعة ولكنها أقل ارتفاعا وانحدارا  
من الجبال

١- أقرأ. فيم تختلف القارات عن الجزر؟

٢- فيم تختلف التلال عن الجبال؟

٣- السؤال الأساسي. ما أشكال اليابسة؟

يوجد أشكال متعددة لليابسة فقط تكون سهولا  
منبسطة أو وديانا منخفضة أ جبالا وتلالا مرتفعة



أرسم خريطة لغرفة صفي، وأبين الأشياء المختلفة فيها، مستخدما الرموز.

## التَّرْكِيزُ عَلَى الْمَهَارَاتِ

مَهَارَةُ الْأَسْتِقْصَاءِ : عَمَلُ نَمُودَجٍ

أَعْمَلُ نَمُودَجًا لِأَوْصَحَ كَيْفَ يَبْدُو أَوْ يَعْمَلُ شَيْءٌ مَا. تُسَاعِدُنِي النَّمَاذِجُ عَلَى فَهْمِ كَيْفَ تَبْدُو بَعْضُ الْأَشْيَاءِ أَوْ كَيْفَ تَعْمَلُ فِي الْوَاقِعِ.



قد يصنع من الصلصال وهو يساعده في تعرف اليابسة عن طريق معرفة الجبال والوادي والنباتات التي تنمو فيها وكذلك الحيوانات التي فيها.

أَتَعَلَّمُ ◀

قَامَ طُلَّابُ الصَّفِّ الثَّانِي بِعَمَلِ نَمُودَجِ الْجَبَلَيْنِ وَالْوَادِي. كَيْفَ صُنِعَ هَذَا النَّمُودَجُ؟ وَكَيْفَ يُسَاعِدُكَ عَلَى تَعْرِفِ الْيَابِسَةِ؟

## أَجْرِبْ

أَعْمَلْ نَمُودَجًا لِاتَّعَرَّفَ الْجِبَالَ وَالْجُزُرَ أَكْثَرَ.

- 1 أَسْتَحْدِمُ الصَّلْصَالَ لِعَمَلِ جَبَلٍ فِي قَاعِ حَوْضٍ بِلَاسْتِيكِيٍّ.
- 2 أَصَبُّ الْمَاءَ بِيْطَاءٍ فِي الْحَوْضِ حَوْلَ الْجَبَلِ، وَأَلَا حِظُّ مَا حَدَثَ، وَأَذْكَرُ نَوْعَ

اثناء صب الماء حول الجبل تلتف حوله نموذج اليابسة الذي يشبه هذا لنموذج هو الجزيرة

• مَا الْمَعْلُومَاتُ الَّتِي يَعْرِضُهَا نَمُودَجُكَ حَوْلَ بَعْضِ الْجِبَالِ؟

إذا الماء حاصرت الجبال من كل الاتجاهات فان الجبال تتحول الى جزر

