


أسئلة الدرس


1

الفكرة الرئيسية: ما مظاهر سطح الأرض؟

اليابسة والماء 

2

المفاهيم والمصطلحات: أصل بخط بين المفهوم والصورة التي تدل عليه:

Valley وادٍ	
River نهر	
Island جزيرة	

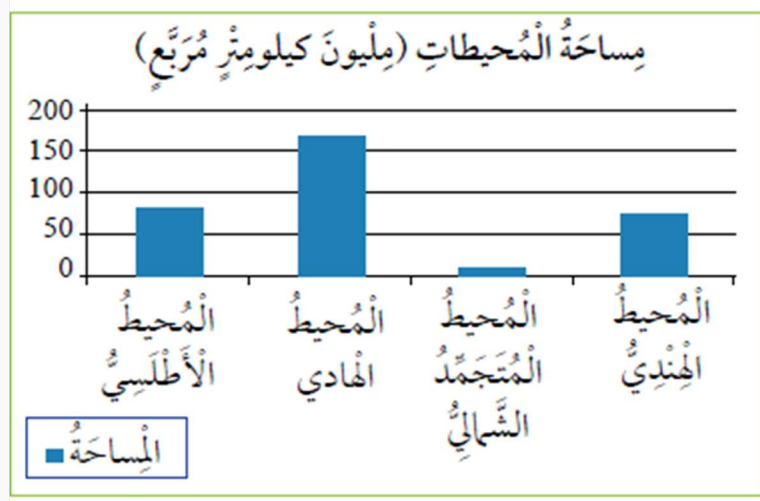
3 أقارن: ما أوجه الشبه والاختلاف بين الجبل والسهل؟

الاختلاف	الشبه	
مُرتَفَعًا عَن سَطْحِ الأَرْضِ. وله قمة وقاع	كلاهما من أشكال اليابسة على سطح الأرض	الجبل
أَرْضٌ مُنْبَسَطَةٌ وَمُتَدَّةٌ		السهل

4 **تَفْكِيرٌ نَاقِدٌ**: ما أَهْمِيَّةُ تَنْوُّعِ مَظَاهِرِ سَطْحِ الأَرْضِ؟

تفيد في تنوع الكائنات الحية (الحيوانات والنباتات) التي تعيش على الأرض. وتنوع الثروات التي يمكن استخراجها والاستفادة منها.

العلوم مع الرياضيات.



1- أَحَدُّ أَكْبَرِ المُحِيطَاتِ مِسَاحَةً.

المحيط الهادي

2- أَرْتَبُ المُحِيطَاتِ تَصَاعُدِيًّا بِحَسَبِ مِسَاحَتِهَا

المحيط الهادي

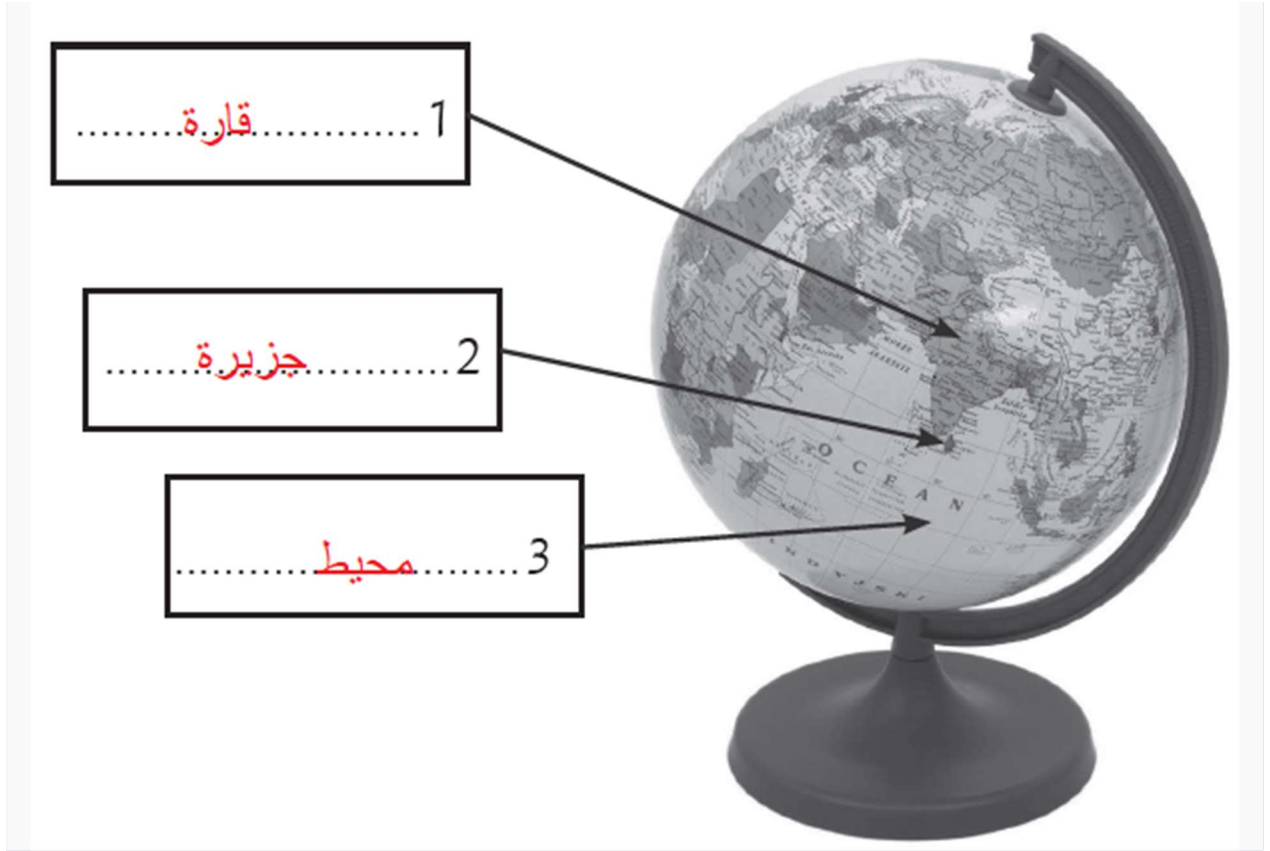
المحيط الأطلسي

المحيط الهندي

المحيط المتجمد الشمالي

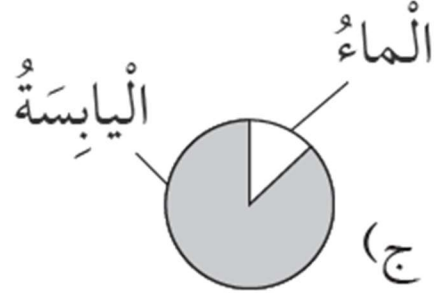
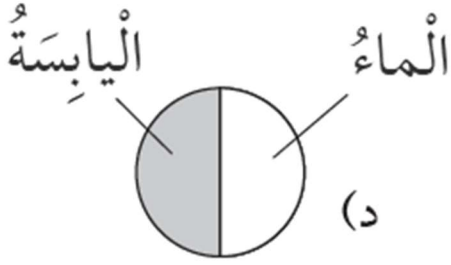
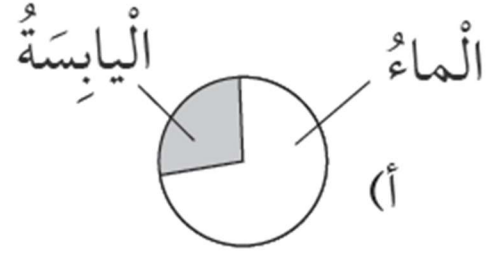
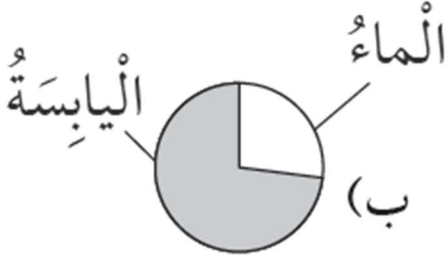
حل أسئلة كتاب التمارين

أختار من الصندوق المفهوم الذي يدل على الرّفم الموضّح على نموذج الكرة الأرضية في الشكل التالي، وأكتبه في الفراغ:



أَتَوَقَّعُ مَاذَا سَيَحْدُثُ لِلْأَرْضِ؛ إِذَا لَمْ تَعُدْ مُحَاطَةً بِغِلَافٍ جَوِّيٍّ
يُعَدُّ الْغِلَافُ الْجَوِّيُّ ضَرُورِيًّا لِلْحَيَاةِ عَلَى سَطْحِ الْأَرْضِ؛ إِذْ تَتَكَوَّنُ فِيهِ الْغُيُومُ مِنْ تَكَاثُفِ
بُخَارِ الْمَاءِ، وَتَهْطُلُ الْأَمْطَارُ عَلَى سَطْحِ الْأَرْضِ
وبالتالي دون وجود الغلاف لن تكون هناك أمطار وبالتالي يستحيل العيش على كوكب
الأرض

:أَضَعُ دَائِرَةً حَوْلَ الْإِجَابَةِ الصَّحِيحَةِ لِكُلِّ مِمَّا يَأْتِي
:الرَّسْمُ الدَّائِرِيُّ الَّذِي يُشِيرُ إِلَى نِسْبَةِ تَوَازُعِ الْيَابِسَةِ وَالْمَاءِ عَلَى سَطْحِ الْأَرْضِ 1.



الجواب هو (ج)

أخذُ الغازاتِ المُكوِّنةَ لِلْغلافِ الجَوِّيِّ، وَتَحْتَاجُهُ الكائناتُ الحَيَّةُ لِلتَّنَفُّسِ. 2.

أ. النُّيْتْرُوجِينُ

ب. الأَكْسِجِينُ

د. بُخارُ الماءِ

ج. ثاني أكسيد الكربون.

الجواب هو (أ)

يَعْتَقِدُ العُلَماءُ أَنَّ المُحيطاتِ قَدِيمًا كانتْ تُغَطِّي جُزءًا كَبِيرًا مِنَ اليابسةِ الحَالِيَّةِ، وَلَقَدْ اسْتَقْصَى

العُلَماءُ المَعْلُومَةَ السَّابِقَةَ مِنْ عَثُورِهِمْ عَلَى

ب. التُّرْبَةِ الرَّمْلِيَّةِ

أ. مِيَاهِ المُحيطاتِ.

ج. أَحافيرِ الـأَسْمَاكِ

د. الـأَنْهارِ العَدْبِيَّةِ

الجواب هو (ج)