

حل أنشطة كتاب الطالب

نشاط (1):

قال تعالى: "وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ أَفَلَا يُؤْمِنُونَ".

أ- لماذا يُعد الماء أهم الموارد على سطح الأرض؟

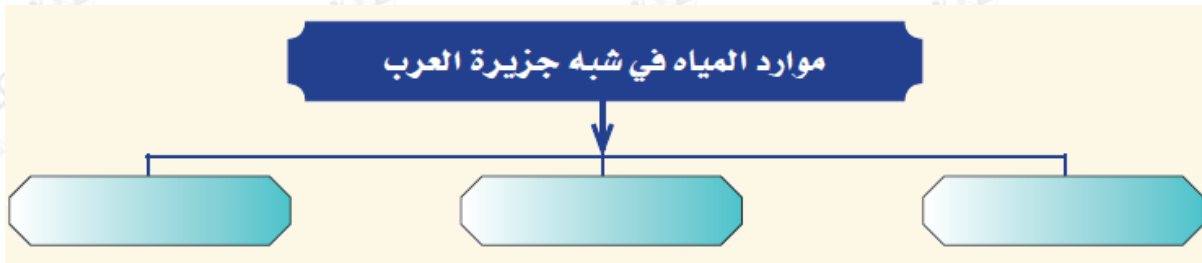
لأن الماء ضروري لحياة جميع الكائنات، ولا حياة بدون وجود الماء، ولا يمكن استبداله بمصدرٍ آخر.

ب- أذكر أكبر عدد ممكن من الأشياء التي تحيا بالماء.

جميع الكائنات الحية: الإنسان، جميع الحيوانات (زواحف، حشرات، ثدييات، فقاريات، طيور، ... إلخ)، وجميع الكائنات البحرية، وجميع أنواع النباتات.

نشاط (2):

أكتب موارد المياه في شبه جزيرة العرب، في الشكل التالي:



1. مياه الأمطار.

2. المياه الجوفية.

3. المياه السطحية.

نشاط (4):

أقرأ الشكل (53) و (55)، ثم:

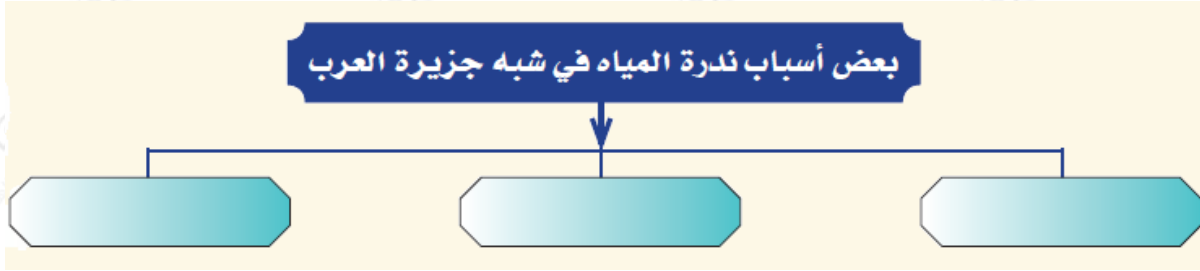
أ- أسجّل أسماء ثلاثة أودية في شبه جزيرة العرب.

وادي الرمة (الباطن)، وادي فاطمة، وادي حنيفة، وادي الحمض، وادي السرحان، وادي الدواسر، وادي حضرموت، وادي مقش، وادي الخور، وادي العمري، وادي العين، وادي الجزى، وادي حام.

ب- أتوقع؛ ماذا يحدث لو نضبت مياه الآبار الجوفية؟

ترك الإجابة للطالب.

ج- أستنتج مما سبق بعض أسباب ندرة المياه في شبه جزيرة العرب وأسجلها في الشكل التالي:



قلة الأمطار وتذبذبها في شبه جزيرة العرب، الموقع الجغرافي، المناخ الصحراوي فيها، خلوها من الأنهار الجارية، النمو السكاني المتزايد، سلوكيات الإنسان السلبية في استخدام الماء.

د- أقترح حلولاً لمشكلة نقص المياه في شبه جزيرة العرب.

- ترشيد استهلاك المياه (الاستخدام السليم للمياه).
- مشاريع لتوفير المياه من موارد أخرى.