



تم تحميل الملف  
من موقع **بداية**



للمزيد اكتب  
في جوجل



بداية التعليمي

موقع بداية التعليمي كل ما يحتاجه الطالب والمعلم  
من ملفات تعليمية، حلول الكتب، توزيع المنهج،  
بوربوينت، اختبارات، ملخصات، اختبارات إلكترونية،  
أوراق عمل، والكثير...

حمل التطبيق



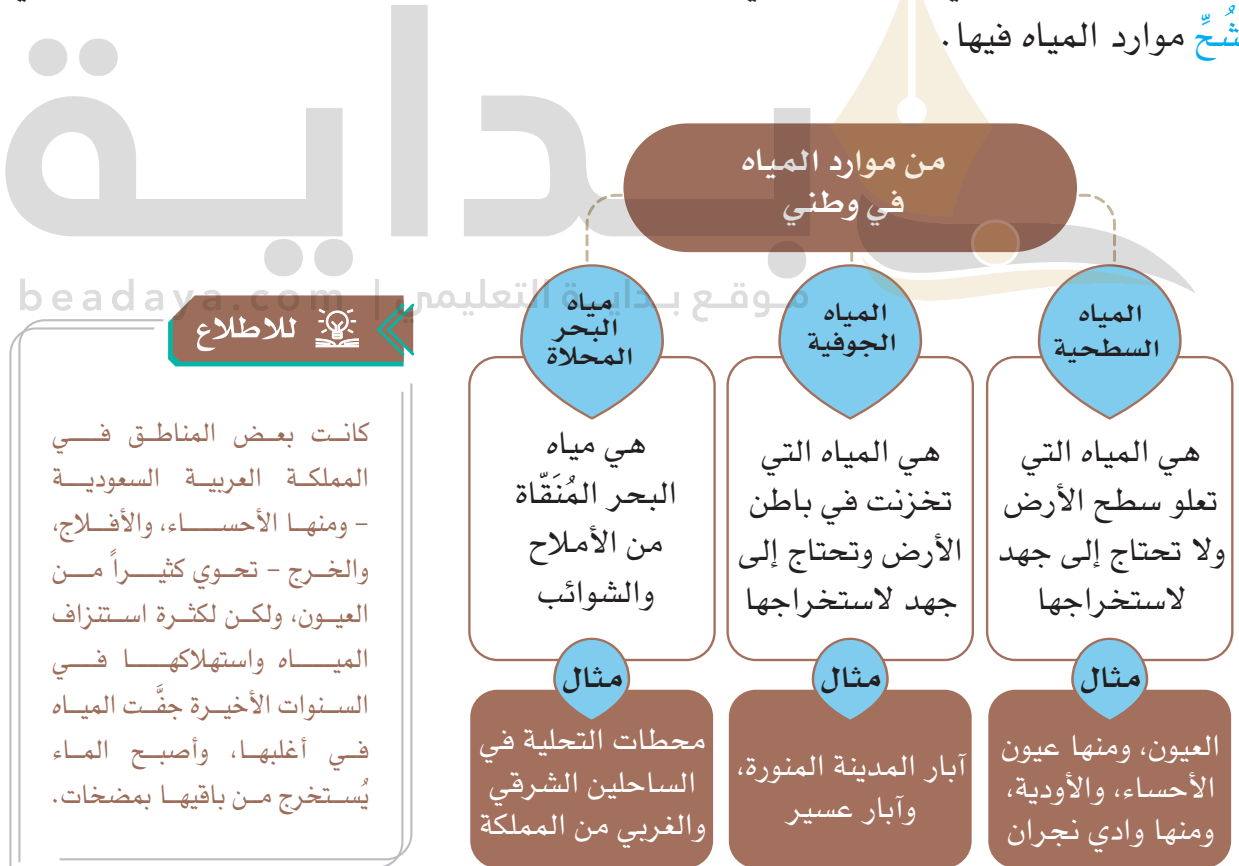


يخلو وطني المملكة العربية السعودية من المسطحات المائية العذبة، مثل: الأنهار والبحيرات، كما تقل الأمطار في معظم أجزائه، وقد حرصت حكومة وطني على توفير موارد بديلة، فما أهم تلك الموارد؟



### «مَوارِد المياه»

يقع وطني (المملكة العربية السعودية) ضمن المنطقة التي يَتَسَمُّ مَنَاحُهَا **بالجفاف**، عدا المرتفعات الجبليَّة في جنوبها الغربي؛ لذا يَسُوْدُ فيها المناخ شبه الجاف؛ وهو ما تسبَّب في شُحِّ مَوارِد المياه فيها.



## مياه الصَّرف الصحي المُعالِجَة:



محطة معالجة مياه الصرف الصحي

هي **مورد جديد** يدعم موارد المياه الأخرى، ولقلَّة المياه الجوفية والسطحية في المملكة العربية السعودية، جاء التفكير في كيفية الاستفادة من مياه الصرف الصحي بعد معالجتها؛ لاستعمالها في بعض المجالات، منها: **ريّ الحدائق والمتنزهات**، وبعض الأغراض **الصناعية**.

## تحلية المياه المالحة:



محطة تحلية

تقوم المملكة العربية السعودية بتحلية مياه **البحر** المالحة وتحويلها إلى مياه **عذبة** صالحة للشرب، وقد **تصدَّرت دول العالم** في تحلية المياه، وتُغطِّي المملكة ٧٠٪ من احتياجاتها لمياه الشرب من تحلية مياه البحر.



## نشاط ١

أ- لماذا لجأت حكومة وطني إلى تحلية مياه البحر؟

**لقلَّة المياه الجوفية والسطحية**

ب- يقترح الطلبة حلولاً للتغلب على شح المياه؟

**أهمية مشروع تحلية المياه**

ج- ماذا نتعلم من فكرة معالجة مياه الصرف الصحي؟

**توفير المياه وعدم هدرها واستعمالها بحسب حاجتنا**



عيون الأحساء

## المحافظة على الثروة المائية

تكون المحافظة على الثروة المائية ومواردها باتباع

السلوك الصحيح في استعمالها، ومن أهم ذلك:

♦ **تجنُّب رمي النفايات** في العيون والأودية والآبار.

♦ **الاقتصاد** في استهلاك المياه وفق احتياجاتنا.

♦ **توعية الآخرين** بأهمية الماء؛ حيث يعد الماء العُنْصُرَ الأساسي

للحياة على سطح الأرض، ولا تمكن الحياة من دونه. قال الله تعالى:

﴿وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ أَفَلَا يُؤْمِنُونَ﴾ [سورة الأنبياء].



٢

نشاط



أشهر الأودية في المملكة العربية السعودية

تنقسم الأودية في وطني المملكة العربية

السعودية من حيث تصريف المياه إلى

قسمين: أودية داخلية، وأودية ذات

تصريف خارجي تصبُّ في البحر.

يتأمل الطلبة الخريطة، ثم يذكرون

ما يأتي:

أ- ثلاثة أودية داخلية:

١- وادي الرملة

٢- وادي حنيفة

٣- وادي السهبا

ب- ثلاثة أودية ذات تصريف خارجي:

١- وادي فاطمة

٢- وادي الحمض

٣- وادي المر