

حركتا المد والجزر

مفهوم المد والجزر:

- المد: ارتفاع منسوب المياه.
- الجزر: انخفاض منسوب المياه.

:سبب حدوث المد والجزر

- .قوة الجذب الناتجة عن جاذبية القمر والشمس
- .قوة الطرد المركزية الناتجة عن دوران الأرض

عدد مرات حدوثهما:

• .مدّان وجزران يوميًا بسبب تغيّر موقع القمر

:فوائد المد والجزر

- .تجديد مياه المناطق الساحلية
 - .إزالة الملوثات
- .استخدامها لتوليد الطاقة في بعض الدول

منهاجي