

الأولى بكالوريا	تغيير الهيكل الكربوني	كيمياء تمارين 11
-----------------	-----------------------	------------------

## التمرين 02

- يؤدي تكسير السيكلو أوكتان  $C_8H_{16}$  إلى مركب واحد فقط غير حلقي صيغته  $C_4H_8$ .
1. أكتب المعادلة الكيميائية لهذا التكسير.
  2. أكتب الصيغ نصف منشورة لكل متماكبات ناتج التكسير.
  3. بين من بين هذه المتماكبات تلك التي تمثل التماكب Z/E.