

أسئلة مراجعة الدرس الثاني

السؤال الأول:

الفكرة الرئيسة: أفسر سبب تسمية المركبات الهيدروكربونية غير المشبعة.

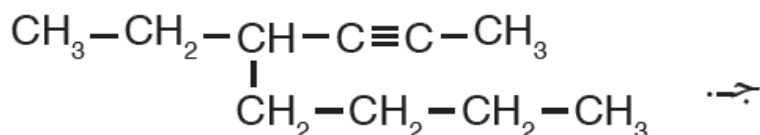
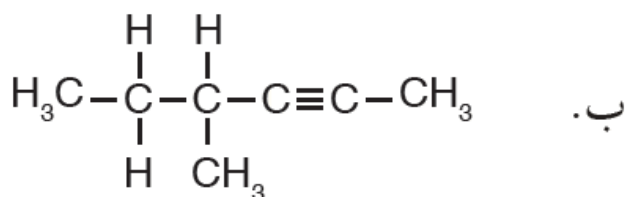
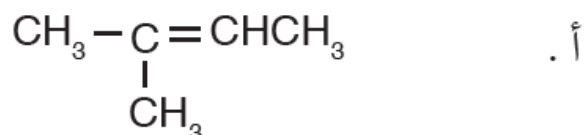
السؤال الثاني:

أوضح المقصود بالآتي:

- الألكين.
- الألكاين.
- المركبات الأروماتية.

السؤال الثالث:

IUPAC أسمى المركبات الآتية وفق نظام التسمية العالمي



السؤال الرابع:

أفسر: درجة غليان 1-بنتين أكبر من درجة غليان بروبين.

السؤال الخامس:

أرسم متساوغات بنائية للصيغة الجزيئية C_4H_8

السؤال السادس:

أرسم الصيغة البنائية لكل من المركبين الآتيين:

4 ، أ - 4-ثنائي ميثيل-1- بنتين.

3 ، ب - 2-ثنائي ميثيل -4- نونان.