

المادة	كيمياء ٢ -	ورقة عمل درس (مقدمة إلى الهيدروكربونات)
الصف	ثاني علمي	
الفصل	٦ الهيدروكربونات	



ملتقى الكيمياء التحصيلي

اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١	أول من قام بتحضير مركب عضوي في المختبر؟	(أ) مندليف	(ب) فوهرل	(ج) لويس	(د) بويل
٢	يحتوي الهيدروكربون المشبع على روابط:	(أ) أحادية	(ب) ثنائية	(ج) ثلاثية	(د) رباعية
٣	أي مما يلي ليس مركب عضوي؟	(أ) CH_4	(ب) C_2H_6	(ج) C_2H_4	(د) CO_2
٤	عملية فصل مكونات النفط إلى مكونات أبسط منها من خلال تكثفها عند درجات حرارة مختلفة:	(أ) الترشيح	(ب) الترسيب	(ج) الهلجنة	(د) التقطير التجزيئي
٥	أبسط جزيء هيدروكربوني:	(أ) الميثان	(ب) الإيثان	(ج) البروبان	(د) البيوتان
٦	ذرات الكربون ترتبط مع بعضها بروابط تساهمية:	(أ) أحادية	(ب) ثنائية	(ج) ثلاثية	(د) جميع ما ذكر
٧	أبسط المركبات العضوية التي تحتوي على كربون وهيدروجين فقط:	(أ) الهيدروجينية	(ب) الكربوهيدرات	(ج) الهيدروكربونات	(د) الألدهيدات