

|            |        |  |
|------------|--------|--|
| اسم الطالب | الشعبة |  |
|------------|--------|--|

السؤال الأول: أ/ اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

|                                                                    |                                        |   |                                       |   |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---|---------------------------------------|---|
| ما الخاصية الرئيسية للمركب العضوي؟                                 |                                        |   |                                       |   |
| أ                                                                  | احتواء المركب العضوي على عنصر الأكسجين | ج | احتواء المركب العضوي على عنصر الزئبق  | 1 |
| ب                                                                  | احتواء المركب العضوي على عنصر نيون     | د | احتواء المركب العضوي على عنصر الكربون |   |
| سم مصدرين طبيعيين للهيدروكربونات ؟                                 |                                        |   |                                       |   |
| أ                                                                  | النفط و الغاز الطبيعي                  | ج | الخضار و الفواكه                      | 2 |
| ب                                                                  | الغاز الطبيعي و الزيت                  | د | النفط و الزيت                         |   |
| ما عدد الإلكترونات المشتركة بين ذرتي الكربون في الرابطه الاحاديه ؟ |                                        |   |                                       |   |
| أ                                                                  | 3 الكترون                              | ج | 4 الكترون                             | 3 |
| ب                                                                  | 2 الكترون                              | د | 1 الكترون                             |   |

السؤال الثاني: ب/ ضع علامة صح في الاجابه الصحيحة و عند الإجابة الخاطئة اترك المكان فراغ:

- 1-الهيدروكربونات هي أبسط المركبات العضوية و تتكون من عنصري الكربون و الهيدروجين ( )
- 2- الهيدروكربون المشبع هو الهيدروكربون يحتوي روابط تساهميه احاديه فقط ( )