najah213.com · نجاح 213

ثانوية :	مادة: العلوم الفيزيائية	السنة الدراسية: 2017/2016
المستوى: 2 ا ف	الفرض المحروس	المدة:1 ســـــــــــــــــا

اللقب:..... **الاسم:**.....

الجزء الاول: أجب بصحيح او خطا مع تصحيح الخطا.

1- المواد العضوية كلها دون استثناء تحتوي على عنصر الفحم C.
2- عدد الكترونات ذرة الكربون هو اربعة.
3- المتماكبات هي المركبات العضوية اللتي لها نفس الصيغة المفصلة.
4- ينتشر الضوء وفق خطوط منحنية في الاوساط الشفافة.

5-سرعة الضوء في الهواء اقل من سرعة الضوء في الزجاج.

الجزءالتاني:

املا الجدول التالي: قصب السكر ،البترول ،البن،الغازالطبيعي،الاسمدة،البلاستيك،الادوية،الخل،المطاط

المواد العضوية الطبيعية	المواد العضوية الاصطناعية

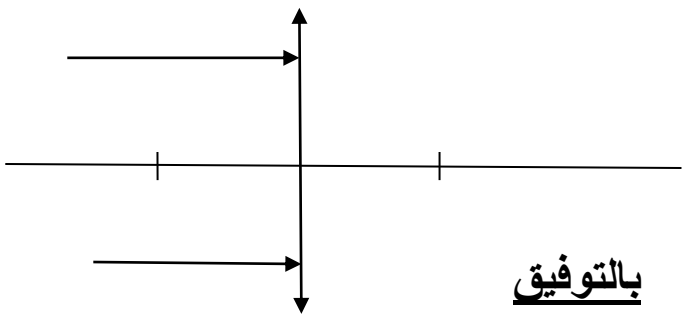
الجزء الثالث: اكمل الجدول التالي.

الالكان	الصيغة المجملة	الصيغة المفصة وعدد الروابط التكافؤية
بوتان		
بروبان		
	C_5H_{10}	

الجزء الرابع:

اكمل الشكل التالي.

نوع العدسة:.....



بالتوفيق

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com