

السؤال الأول :
اختاري الإجابة الصحيحة :

الأكسجين والنيتروجين – رابطة هيدروجينية - قوى التشتت – دأمة

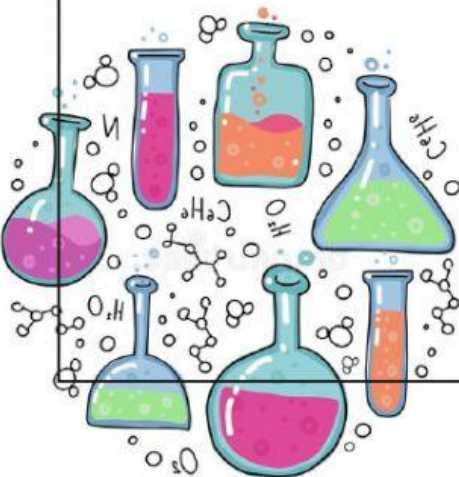
.....قوى تجاذب ضعيفة تنشأ بين الجزيئات الغير قطبية نتيجة ازاحة مؤقتة في كثافة الالكترونات
لتتكون الرابطة الهيدروجينية لابد لعنصر الهيدروجين ان يرتبط بثلاثة عناصر منها الفلور و..... و
تحتوي الجزيئات القطبية على ثنائية قطبية.....
الرابطة المتكونة في جزيء الماء H_2O

السؤال الثاني :
صح ام خطأ:

- قوى الترابط داخل الجزيئات اقوى من القوى بين الجزيئات ()
- قوى التشتت بين الجزيئات تحدث بين اقطاب دائمة ()
- الذرة التي تحتوي على كهروسالبية عالية هي الاوكسجين ()

السؤال الثالث
علي :

قوى التشتت اضعف من القوى الثنائية القطبية ؟



اعداد الطالبتين: ساره فهد الجهني، فاطمة عبدالعزيز عيد
اشراف المعلمة : أ. جيهان الشنقيطي