

اختر الاجابه الصحيحه مما بين الاجابات المعطاه

- ١- كل مما يأتي يذوب في البنزين ماعدا (الشموع - الكوليسترول -الاستيرويدات - السليولوز)
- ٢- يوجد زيت عباد الشمس في حاله سائله في درجه حراره الغرفه لانه يحتوي علي (جليسرول - نوع معين من الاحماض الدهنيه - جزيئات ماء - عناصر الكربون و الهيدروجين و الاكسجين)
- ٣- يتميز نبات التين الشوكي بأن السطح العلوي لبشره هذا النبات مغطي بماده تتكون من ٠٠ (احماض دهنيه مشبعه و جليسرول - احماض دهنيه غير مشبعه و جليسرول - احماض دهنيه كبيره الحجم و كحولات احاديه الهيدروكسيل - احماض دهنيه كبيره الحجم و جليسرول)
- ٤- عدد الاحماض الدهنيه التي يحتويها ١٠ جزيئات فوسفوليبيدات هو (٢٠ - ١٥ - ١٠ - ٥)
- ٥- من الهرمونات التي تعتبر ليبيدات و لها دور في النضج الجنسي للانسان (الفوسفوليبيدات - الاستيرويدات - الدهون - الشموع)
- ٦-اي من العبارات الاتيه تعبر عن احدي خصائص الدهون (تحتوي علي كميته طاقه اقل من سكر القصب - تحتوي علي كميته طاقه اكبر من سكر القصب - تتكون من تفاعل نازع للماء - تتكون من احماض دهنيه و جليسرول و مجموعه فوسفات)
- ٧- يختلف الزيت عن الدهن في (وجود الكربون و الهيدروجين - شيوعه في الحيوان اكثر من النبات - شيوعه في النبات اكثر من الحيوان - نوع الكحول الداخل في التكوين)
- ٨- جميع الجزيئات البيولوجيه التاليه تحتوي علي جليسرول و احماض دهنيه ماعدا (الزيوت - الفوسفوليبيدات - الشموع - الدهون)
- ٩- كل ما يلي من خصائص الاستيرويدات ماعدا (تعتبر من الجزيئات العضويه كبيره الحجم - يدخل في تكوينها عناصر الكربون و الهيدروجين و الاكسجين - لا تذوب في الماء - ذات وزن جزيئي منخفض)
- ١٠- تتميز الليبيدات بأنها تحتوي دائما علي (جزيئات جليسرول - احماض دهنيه - مجموعات كولين - مجموعات فوسفات)