

1- من الألفا لا حينية إضر نشطاً حنوفاً.

أ- فاليني ب- سيرين ج- ثيربوتين د- لا احد مما سبق.

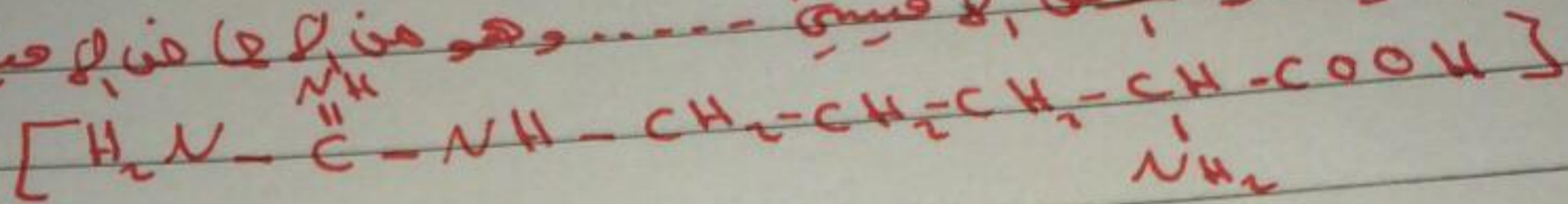
2- عدد الأسي لهيدروجيني المتعاد يكون معلول كحفا لا حينية.

أ- أيون ب- ثنائياً لقطبي ج- ثلاثيون د- واحد لشحنة

3- من الألفا لا حينية كولو كو حينية.

أ- جليسين ب- سيرين ج- لا نيني د- لا احد مما سبق.

4- الشكل التالي هو كحفا لا حينية وهو من الألفا لا حينية



5- جليسين - كحافية ب- سيرين - لقاعدة ج- لا سبارتيك - لقطاة د- أرجيلين - لقاعدة.

6- كل من NAD و FAD هما

أ- كو انزيم ب- هولو انزيم ج- ابو انزيم د- لا احد مما سبق.

7- نقل مجموعة الفوسفات من مركبات الحافة يتم بفعل انزيم.

أ- الفوسفوريليز ب- الكينيز ج- فوسفاتيز د- لا احد مما سبق.

8- انزيم لد لهيدروجيني من انزيمات

أ- الأكسدة والاختزال ب- الإدخال والنقل ج- التمثيل الحائي د- النقل والاختزال

9- مع الليبيدات لسكرية.

أ- لسفنجومايلينات ب- لسيريروسيدات ج- لسيفالينات

د- لسيرويدات

10- هي استرات الألفا دهنية و مجموعة فوسفات.

أ- ليبيدات بسية ب- ليبيدات نيتروجينية ج- برووتينات

د- ليبيدات فوسفاتية

البروتينات

التركيبات
دهون

مسئلة اختيار كيميائي صوي الثاني

1- كذا لا عينيه لذي لا يعطاك ذرة كربون كرجالية

- أ- لا ينفق
- ب- ليسين
- ج- جليسين
- د- فينيل ألانين

2- البروتينات المنوية من
البروتينات المشتقة
البيضة

- أ- ليسين
- ب- البروتينات المنوية
- ج- البروتينات
- د- البروتينات المشتقة لثانوي

3- صفن تقسيم البروتينات طبقا لو خيفتها:

- أ- البروتينات الملونة
- ب- الاجسام المضادة
- ج- البروتينات الدهنية
- د-

4- لتر جاف فان هو

- أ- الاحماض الامينية كاحمضية
- ب- الاحماض الامينية غير الاحمضية
- ج- الاحماض الامينية شبة الاحمضية
- د- الاحماض الامينية الاحمضية
- هـ- هذا الاحماض الامينية لانزوماتية وبلو كوجينية

- أ- فينيل ألانين
- ب- ليوسين
- ج- كبريتين
- د- تيروزين

5- هذا الاحماض الامينية

- أ- فليين
- ب- سيسيلين
- ج- ليوسين
- د- ثريونين

6- لولب و B- لولب امثلة ل

- أ- لتر كيميائي لولبي للبروتين
- ب- لتر كيميائي لرابعي للبروتين
- ج- لتر كيميائي لثلاثي للبروتين
- د- لتر كيميائي لثنائي للبروتين
- هـ- يشير لتر كيميائي لثلاثي للبروتين الي

7- تسلسل الاحماض الامينية في البروتين
ب- مكان الرابطة البيبتيدية في
سلاسل البروتين ج- لشكل الذي توجد عليه احمول سلسلة من الاحماض
الامينية د- لشكل الناتج عن ثني او التواء لشكل اللولبي للبروتين

8- جميع البروتينات في جسم الانسان لا تحتوي على

- أ- هـ
- ب- الاحماض الامينية
- ج- الاحماض الامينية
- د- كلك من (أ) و (ب)