



بسم الله الرحمن الرحيم
مركز كليات القمه
تنسيق هرمونى (1 و 2)

أجب جميع الأسئلة فى نفس الورقه

اسم الطالب :

اكتب المصطلح العلمى :

1	عدد لا قنويه تفرز هرموناتها فى الدم مباشره بكميات معينه
2	هرمون يتحكم فى عمليات ابيض البروتينات
3	ماده دهنيه تعتبر التركيب الكيمايى لبعض الهرمونات
4	تضخم الغده الدرقيه الناشئ عن نقص عنصر اليود
5	خلايا غديه فى البنكرياس تفرز هرمون يرفع نسبة السكر فى الدم عند نقصه
6	حاله تنشأ نتيجة نقص هرمون الثيروكسين قبل البلوغ
7	هرمون تفرزه المعده ويحفزها لافراز عصارتها الهاضمه

اختر الاجابه الصحيحه :

8	هرمون تفرزه الغده النخاميه يحفز انضاج حويصله جراف فى مبيض الأثنى	ACTH	LH	FSH	TSH
9	يتم افراز هرمون TSH من الغده	الكظريه	الجاردرقيه	الدرقيه	النخاميه
10	من هرمونات الامعاء الدقيقه	السكريتين	الكالسيونين	الريلاكسين	الاسولين
11	الهرمون الذى يعمل على ارتخاء الارتفاق العانى	الاولوكسيتوسين	الريلاكسن	الكالسيونين	الادرينالين
12	يفرز هرمون الريلاكسين من كل مما يأتى عدا	الرحم	المشيمه	حويصله جراف	الجسم الاصفر

اكمل جدول المقارنات الآتى :

13	العالم الذى أكتشف	الأوكسينات	الهرمونات
14	هرمونان يتحكمان فى نسبة الكالسوم بالدم	يرفع نسبة الكالسيوم	يقلل نسبة الكالسوم
15	عند زياده هرمون النمو تحدث حاله	قبل البلوغ	بعد البلوغ
16	يتحكم فى تكوين ونمو البروستاتا	هرمون من الغده النخاميه	هرمون من المناسل
17	هرمون يتحكم فى ابيض النشويات	يفرز من قشره الغده الكظريه	ويحافظ على سلامه الجلد والشعر

علل لما يأتى باختصار :

18	مريض البول السكرى يعانى من تعدد التبول والعطش
19	تستخدم خلاصه الفص الخلفى للغده النخاميه فى تسهيل عمليه الولاده
20	يسمى نخاع الغده الكظريه بغده الطوارىء
21	مريض الميكسوديما لا يتحمل البروده الشديده
22	يتحكم فى عمليه اعاده الامتصاص الاختيارى من النفرونات هرمونان مختلفان من غدتين مختلفتين

ماذا يحدث فى الحالات الآتية :

23	زياده افراز هرمون الثيروكسين
24	زياده نشاط الغده الجار درقيه بصوره غير طبيعيه
25	عدم افراز هرمون البرولاكتين فى سيده حامل
26	اختلال التوازن للهرمونات الجنسيه لقشره الغده الكظريه

اكتب موضع كل مما يأتى :

27	الخلايا العصبية المفرزه
28	الغده النخاميه
29	الغده الجار درقيه
30	الغده الدرقيه

مع تمنياتنا بالتوفيق والتفوق

الأستاذ الدكتور / هشام هيبه

ت : 0129797296

