



التغذية الصحية (13 م ك)

الفرقة: الأولى
تاريخ الإمتحان: 2014/1/19
الزمن: ساعتان

الفصل الدراسي الأول / 2014
د. مروة عاطف عليوة
د. دعاء صبرى إبراهيم

جامعة بنها
كلية العلوم
قسم علم الحيوان

السؤال الأول: (الزمن ساعة / ٤٠ درجة)

I- اختر من بين الأقواس الإجابة الصحيحة: (١٠ درجات)

- 1- يعتبر فيتامين (A - B - D) مكون أساسي للخضاب الملون الموجود في الشبكية.
- 2- يؤدي نقص فيتامين (B₁ - B₆ - C) إلى الإصابة بمرض البري بري.
- 3- يبدأ هضم الكربوهيدرات في الفم بواسطة إنزيم (الأميليز اللعابي - البيسين - الليبيز).
- 4- يقوم هرمون (الجلوكاجون - الإنسولين - الأدرينالين) بتخفيض سكر الدم وذلك بزيادة معدل الإستفادة منه.
- 5- يبدأ هضم البروتينات في (الأمعاء - الفم - المعدة).

II- أكمل ما يأتي بعبارات مناسبة: (20 درجات)

- 1- تنقسم الحموضة الدهنية حسب طول السلسلة إلى..... و و
- 2- يتكون فيتامين D في ثم ينقل بواسطة الدم إلى و
- 3- يؤدي نقص الفولات إلى و
- 4- تصنف البروتينات تبعاً لقدرتها على الحفاظ على الحياة إلى..... و و
- 5- من العوامل التي تؤثر في زيادة إمتصاص الكالسيوم و
- 6- تمتص الفيتامينات الذائبة في الدهون إلى.....
- 7- يساعد الكالسيوم في تجلط الدم بتحفيز إفراز..... من
- 8- وظائف عنصر الحديد داخل جسم الإنسان هي و
- 9- تحدث حالة التوازن النيتروجيني الموجب عندما يكون..... أكثر من.....
- 10- الكولستيرول هو أحد مركبات و مكون أساسي في

III- أذكر ما تعرفه عن: (10 درجات)

1. استقلاب الكربوهيدرات.
2. الوظائف العامة للأملاح المعدنية.
3. العوامل التي تؤثر في الإستفادة من الفيتامينات.



التغذية الصحية (13 م ك)

الفرقة: الأولى
تاريخ الإمتحان: 2014/1/19
الزمن: ساعتان

الفصل الدراسي الأول / 2014
د. مروة عاطف عليوة
د. دعاء صبرى إبراهيم

جامعة بنها
كلية العلوم
قسم علم الحيوان

السؤال الثانى: (الزمن ساعة / ٤٠ درجة)

I- اختر من بين الأقواس الإجابة الصحيحة: (١٠ درجات)

- 1- المتلازمة الكلانية هو مرض يحدث فيه فقد (للدهون - للبروتين - للكربوهيدرات) فى البول.
- 2- العرض الرئيسى فى التهاب الكلية الحاد هو وجود (دم-بروتين-سكر) فى البول
- 3- يفضل استخدام الإنسولين (سريع المفعول-متوسط المفعول-الممزوج) داخل المستشفيات.
- 4- التغذية المعوية تعنى (التغذية عن طريق الفم - التغذية عن طريق الوريد - التغذية عن طريق الفم بصورة طبيعية أو معدلة).
- 5- الخطوة الأولى للسيطرة على مرض السكر هى (النظام الغذائى -النظام الدوائى - النظام الرياضى).

II- أكمل ما يأتى بعبارات مناسبة: (١٠ درجات)

- 1- تهدف التغذية العلاجية إلى و
- 2- موانع استعمال التغذية الأنبوية و
- 3- مرض تشمع الكبد يحدث نتيجة الإصابة ب.....و.....
- 4- وظائف الكلية هى.....و.....
- 5- يعتبر هرمونالذى يفرزههو المنظم الرئيسى لمستوى الجلوكوز فى الدم.

III- أذكر الأسباب الرئيسية لحدوث أثنين فقط مما يأتى: (١٠ درجات)

- 1- مرض السكرى.
- 2- مرض الفشل الكلوى الحاد.
- 3- حصيات الجهاز البولى.

IV- ما هى أساسيات التغذية العلاجية لأثنين فقط مما يأتى: (١٠ درجات)

- 1- مرضى الفشل الكبدى.
- 2- مرضى الفشل الكلوى الحاد.
- 3- مرضى المرارة المزمن.
- 4- مرض حصيات حمض اليوريك.

مع تمنياتنا بالنجاح و التوفيق