



كلية الاقتصاد المنزلي

مرحلة الدراسات العليا *



كود المقرر: NM121 الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي (لأنة قديمة) 2022 - 2023

القسم	تغذية وعلوم الاطعمة	اسم المقرر	تغذية متقدم
الفرقة - الشعبة	اولى ماجستير تغذية - تخلفات	تاريخ الامتحان	2023 / 6 / 19
عدد الطلاب	1	زمن الامتحان	3 ساعات من 10 - 1 ظهرا

اجب عن جميع الاسئلة التالية: (الدرجة الكلية 100 درجة)

الامتحان في صفحة واحدة وجميع الاسئلة اجبارية

(40 درجة)

السؤال الاول اجب عن الأسئلة الآتية:

1. كل خلية في جسم الانسان لها القدرة علي تصنيع أنواع مختلفة من البروتينات التي يبقي بعضها داخل الخلية لتكوين الهيكل البنائي لها و يتطلب تصنيع البروتين بعض المواد . وضح ذلك (10 درجات)
2. يعد الكبد العضو الرئيسي الذي ينظم ايض الدهون في جسم الانسان ، وضح ذلك . (10 درجات)
3. تكلم عن عملية تكوين و هدم الجليكوجين بالتفصيل . (10 درجات)
4. تكلم عن علاقة ايض الكربوهيدرات بالبروتينات و الدهون . (10 درجات)

(30 درجة)

السؤال الثاني اجب عن الأسئلة التالية

1. اشرح مرض *anorexia nervosa* . (6 درجات)
2. ما هو مرض *Ping* والى اى مجموعة امراض التغذية ينتمي؟ (6 درجات)
3. اشرح التغيرات البيوكيميائية الناشئة عن نقص النياسين ؟ (6 درجات)
4. ارسم مكان العصب المتحكم في افراز العصارات الهاضمة في مقطع عرضي للامعاء . (6 درجات)
5. اشرح فيما لايزيد عن خمسة اسطر المقصود بمصطلح *Advanced nutrition* . (6 درجات)

(30 درجة)

السؤال الثالث

1. ما هي اهم الأغذية الدائمة لمرض كورونا ونوعية الوجبات الغذائية المناسبة لهم . (10 درجات)
2. تكلم عن أهم أنواع الأغذية التي تساعد على تحفيز ونمو وتكاثر البكتيريا النافعة والمعروفة ب البروبيوتك: اذكر نوعان مع تحديد فوائد كل منهما . (10 درجات)
3. حدد أهم أنواع الوجبات المفيدة لمرضى القولون. (10 درجات)

انتهت الاسئلة

مع أطيب الامنيات بالتوفيق والنجاح

أ.م. د/ نزيهة عبد الرحمن خليل

أ.د/ طارق عبر الرحمن عفيفي

أ.د/ عبير احمد خضر

نزيهة عبد الرحمن خليل

طارق عبر الرحمن عفيفي

عبير احمد خضر