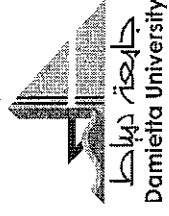




كلية الزراعة
Faculty of Agriculture
قسم علوم الأغذية

اسم المقرر: اختيار الأغذية وتحضير الوجبات
الفصل الدراسي: الأول
عام جامعي: 2023/2024
تاريخ الامتحان: 2024/1/21

امتحان نظري
الفرقة: دكتوراه
الشعبة: الصناعات الغذائية
الزمن: ساعتين
الدرجة الكلية: 60 درجة



جامعة دمياط
Damietta University

د/ محمد عبد السلام العبيسي

د.د/ محمد نور الدين صبيح

لجنة الممتحنين: أ.د/ أشرف محمد تعرف

أجب على جميع الأسئلة التالية:

(20 درجة)

السؤال الأول:

أ- تكلم عن المجموعات الغذائية التي تتكون منها الوجبات الغذائية؟

ب- ماذا تعرف عن الهرم الغذائي؟

(20 درجة)

السؤال الثاني:

أ- ماذا يقصد بالاحتياجات اليومية من المغذيات، وما هي الاحتياجات اليومية لكلاً من:

فيتامين "ج" والبروتينات للفئات العمرية المختلفة؟

ب- تكلم عن أهمية كلاً من: عنصر ي الكالسيوم والفوسفور في تغذية الإنسان؟

(20 درجة)

السؤال الثالث:

أ- تكلم عن نظام البدائل الغذائية، مع ذكر قوائم البدائل الغذائية؟

ب- تكلم عن أهمية استخدام الألياف الغذائية عند تحضير الوجبات الغذائية؟

« مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق »