



زمن الامتحان : ساعتان

البرنامـج : علوم وتكنولوجيا الاغذية

كود المقرر : Dar 202

العام الأكاديمي : ٢٠١١ / ٢٠١٢

تاريخ الامتحان : ٢٠١٢/٦/٢٠

قسم : الالبان

امتحان : المستوى الثاني ساعات

معتمدة (مقرر مؤهل)

الامتحان التحريري النهائي لمقرر:

اللبن واغذية الانسان

الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٢

الدرجة الكلية : ٦٠ درجة



أجب من فضلك عن جميع الأسئلة التالية

السؤال الأول (٣٠ درجة)

- أ - وضح الاسباب التي تجعل اللبن في مقدمة الاغذية للانسان (٧ درجة)
- ب - تكلم عن الفيتايجينات موضحا اهميتها الغذائية (٧ درجة)
- ج - احسب مقدار الطاقة الذي يحتاجها رجل وزنه ٧٠ كجم وعمره ٣٥ عام وكذلك التي تحتاجها سيدة وزنها ٦٥ كجم وعمرها ٣٣ عام (٦ درجة)

السؤال الثاني (٣٠ درجة)

- أ - قارن في جدول بين الفيتامينات الذائبة في دهن اللبن وماءه (٧ درجة)
- ب - احسب القيمة السعرية لكوب لبن جاموسي حجمه ٢٥٠ سم^٣ تركيبيه ٥% سكر لاكتوز ، ٤% بروتين ، ٧% دهن (٧ درجة)
- ج - اذكر الشروط الواجب توافرها في الغذاء الصحي (٦ درجة)

السؤال الثالث (٣٠ درجة)

- أ - وضح ما يميز لبن الام عن اللبن الجاموسي في تغذية الاطفال (٧ درجة)
- ب - اذكر العوامل التي تؤثر على قيمة الميثابوليزم القاعدي (٧ درجة)
- ج - وضح الهمية الغذائية للعناصر الموجودة في اللبن الاتية :
١ - ماء اللبن (٢ درجة) ٢ - الكالسيوم (٢ درجة) ٣ - فيتامين A (٢ درجة)

انتهت الأسئلة مع تمنياتنا بالتوفيق ،،،

اسماء لجنة الممتحنين

١٥٠١ /
١٥٠١ / عمر العبد، عبد العبد