



قسم : الالبان
امتحان : المستوى الثالث
الامتحان التحريري النهائي
لمقرر: الشئون الصحية لمصانع الالبان
الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٢
الدرجة الكلية : ٦٠ درجة

زمن الامتحان : ساعتان
البرنامج : (برنامج علوم وتكنولوجيا الاغذية)
كود المقرر : DER 306
العام الأكاديمي : ٢٠١١ / ٢٠١٢
تاريخ الامتحان : ٢٦ / ٦ / ٢٠١٢



أحب من فضلك عن جميع الأسئلة التالية باختصار :

- السؤال الأول (١٥ درجة) ماهو الفرق بين : -
- ١- تعريف علم الشئون الصحية الغذائية طبقا لمنظمة WHO , FAO ؟ (٣ درجة)
 - ٢- المرض الوبائي والأمراض المتقلبه ؟ (٣ درجة)
 - ٣- العسر الوقتي للماء والعسر الدائم ؟ (٣ درجة)
 - ٤- المنظف والمطهر ؟ (٣ درجة)
 - ٥- التسمم الحاد والتسمم المزمن ؟ (٣ درجة)

- السؤال الثاني (١٥ درجة) وضح كيف يمكن ؟
- ١- مقاومة الامراض المتقلبه ؟ (٥ درجة)
 - ٢- تعقيم اواني اللبن مع توضيح دور المطهرات في اباده الكائنات الدقيقة؟ (٥ درجة)
 - ٣- الاستفادة من فضلات مصانع الاغذية ؟ (٥ درجة)

- السؤال الثالث (١٥ درجة) اذكر فقط ما ياتي ؟
- ١- المعاملات التي تجرى على المياه لتفتيتها مع الشرح لاحداها ؟ (٥ درجة)
 - ٢- المصادر المختلفه لتلوث اللبن بالكائنات الحية الدقيقة واضرار زياده عدد الميكروبات في لبن الشرب ؟ (٥ درجة)
 - ٣- الوسائل المستخدمه لانتاج اللبن النظيف ؟ وما الهدف منها ؟ (٥ درجة)

- السؤال الرابع (١٥ درجة) وضح ما ياتي ؟
- ١- خواص المنظف الجيد ؟ (٥ درجة)
 - ٢- الوسائل التي تتخذ في المقاومة المستمرة للحشرات ؟ (٥ درجة)
 - ٣- اهم اسباب تلف وفساد الغذاء وكذلك حالات التسمم الغذائي ؟ (٥ درجة)

انتهت الأسئلة مع تمنياتنا بالتوفيق ،،،،

أسماء لجنة الممتحنين :