



زمن الامتحان : ساعتان  
العام الأكاديمي: ٢٠١٥ / ٢٠١٦  
تاريخ الامتحان: ٢٠١٦/٦/١٨  
الفصل الدراسي: الثاني

قسم: الصناعات الغذائية  
الامتحان التحريري النهائي لمقرر : تغذية  
الفئات الخاصة 417 Fod  
البرنامج: برنامج علو وتقنيولوجيا الأغذية



يتكون الامتحان من (ورقة واحدة)

### أجب عن الأسئلة التالية:

١. ما هو الفرق بين التطور والنمو و النضج في مراحل حياة الإنسان؟ (٦ درجات)
٢. تخضع عملية تشكيل العادات الغذائية وتطورها في مراحل حياة الإنسان إلى عدة اعتبارات.... ما هي ؟ (٨ درجات)
٣. تبدأ مرحلة الرضاعة منذ لحظة الولادة وتنتهي بفطام الطفل.  
اذكر باختصار تطور وظائف الجهاز الهضمي والإنزيمي في جسم الرضيع؟ (٧ درجات)
٤. فطام الطفل الرضيع يعني فصله عن ثدي أمه ..... ما هي أنواع الأطعمة التي تستخدم في الفطام وما هي أسباب فطام الطفل الرضيع؟(٧ درجات)
٥. تقع مرحلة الطفولة Childhood من سن ٣ - ١٢ سنة ..  
ما هي الأمور التي يجب مراعاتها من وجهة نظرك لتشكيل عادات غذائية سليمة للطفل في هذه المرحلة ؟ (١٠ درجات)
٦. أصبحت الأغذية السريعة Fast Foods التي يتناولها الفتى اليافع (المراهق) نمطا غير سليم .. ما هي أهم خصائص و أثار هذه الأغذية على الفتى المراهق؟ (٧ درجات)
٧. تزيد مقررات الطاقة بمقدار ..... ك. ك / اليوم أثناء الحمل وبمقدار .....  
ك. ج / اليوم للمرضعات و تتطلب الحامل حوالي ..... جم بروتين إضافية (٧ درجات)
٨. توجد بعض العادات والممارسات التي تحدث أثناء الرضاعة الطبيعية قد تؤدي إلى تغذية غير سلية وآمنة للطفل الرضيع منها ..... (٨ درجات)

انتهت الأسئلة مع تمنياتنا بال توفيق ، ، ،

أسماء لجنة الممتحنين :  
أ.د. أحمد عبد العزيز الرفاعي