



برنامـج : عـلوم وـتقـنـوـلـوجـيا الأـغـذـية
الطلـابـ الـمـنـظـمـون
كـوـدـ المـقـرـرـ : Dar ٢٠٢ : ١٤٣٨/١٤٣٧ـ
الـعـامـ الـأـكـادـيـمـيـ : ١٤٣٧ـ (٢٠١٦ـ)
تـارـيـخـ الـامـتحـانـ : الأـحـدـ ١١/٦/٢٠١٧ـ
زـمـنـ الـامـتحـانـ : ساعـاتـ ٢

قـسـمـ الـأـبـانـ
الـإـمـتـاحـنـ التـحـرـيرـيـ النـهـاـيـيـ
لـمـقـرـرـ الـلـبـنـ وـأـغـذـيـةـ الـإـنـسـانـ
(ـمـادـةـ مـؤـهـلـةـ)
الفـصـلـ الـدـرـاسـيـ : الثـانـيـ
الـدـرـجـةـ الـكـلـيـةـ : ٦٠ـ درـجـةـ



الأسئلة في ورقة واحدة

السؤال الأول : (١٥ درجة)

- ١ - ما هي فوائد الرضاعة الطبيعية للطفل ؟
 ٢ - كيف يمكنك حساب القيمة الحرارية (السعرية) الناتجة من مخلوط المثلجات القشدية التي تحتوى ١٢,٥ % دهن ، ١١ % جوامد لبنية لادهنية f.s.n ، ١٥ % سكر للتحلية ، ٣ % جيلاتين كمادة رابطة .

السؤال الثاني : (١٥ درجة)

- ١ - ما هي أهمية لبن الماعز للمرأة الحامل وللجنين ؟
 ٢ - ما هي وسائل الوقاية من تسوس الأسنان ؟

السؤال الثالث : (١٥ درجة)

- وضـحـ فـيـ جـوـلـ الفـروـقـ فـيـ الصـفـاتـ بـيـنـ الـفيـتـامـيـنـاتـ الـذـائـبـةـ فـيـ الـدـهـنـ وـتـلـكـ الـذـائـبـةـ فـيـ الـمـاءـ .

السؤال الرابع : (١٥ درجة)

- قل ما تعرفه عن العوامل التي تؤثر على قيمة طاقة التمثيل الغذائي (الميتابولزم) القاعدى

لجنة الممتحنين

د . محمد صبرى مصطفى

ا . د . عبد الوهاب الشاذلى خليل