



(40 درجات)

**السؤال الثاني: ضع T أمام العبارات الصحيحة و F أمام الخاطئة**

F/T	العبارات	٥
١	علم التغذية هو العلم الذي يبحث في العلاقة ما بين الغذاء food و النبات	
٢	الهضم الميكانيكي الرئيسي يتم في المعدة بواسطة درجة الحموضة	
٣	ترتبط الألياف الغذائية بالكوليستيرول وبالتالي تحمى من الإصابة بأمراض الرئة	
٤	تشارك الكربوهيدرات في الحفاظ على بروتين الجسم	
٥	الأحماض الدهنية المشبعة Saturated: لا توجد بها روابط زوجية مثل اللينوليك	
٦	يتم تمثيل الدهون بالجسم في الكبد (هدم/تخليق).	
٧	يدخل النيتروجين في تركيب البروتينات مع نفس العناصر الكيميائية للكربوهيدرات	
٨	يتم امتصاص الجزء الأكبر من البروتينات المهمضومة من خلال جدار الأمعاء الدقيقة.	
٩	تواجد الطاقة بأشكال مختلفة يجعلها قابلة للتحول إلى بعضها البعض داخل الجسم	
١٠	السعر أو Calorie هو كمية الحرارة اللازمة لرفع 1 جرام من الماء درجة واحدة مئوية	
١١	الفيتامينات عناصر غذائية حساسة تحتوي على روابط أحادية مما يجعلها تتاثر ببعض العوامل الخارجية	
١٢	تعتبر الفيتامينات A,D,K,C من الفيتامينات الذائبة في الدهون والتي يحتاج إليها الجسم بكميات قليلة	
١٣	يعرف فيتامين A في المصادر النباتية بالبرو فيتامين Provitamin وهو البيتا والجاما كاروتين	
١٤	يعتبر فيتامين D من العناصر المضادة للكساح	
١٥	يلعب فيتامين (د) دور أساسى في المحافظة على مستويات الكالسيوم والحديد في الجسم	
١٦	يعرف فيتامين k بفيتامين الإخصاب أو المضاد للعقم	
١٧	يعتبر فيتامين Hـ من مضادات الأكسدة حيث يعمل على منع أكسدة الأحماض الدهنية الغير مشبعة الموجودة بالزيوت	
١٨	تتميز الفيتامينات الذائبة في الماء بأنها تنهدم وتتلف بسرعة أثناء عمليات الطهي أو عند تعرضها للحرارة	
١٩	من أعراض زيادة فيتامين ج بالجسم الإصابة بمرض الإسقربوط	
٢٠	يسمى فيتامين Bـ 1 بالثiamin لأنه يحتوى على الكلور ومجموعة الأمين	

انهت الأسئلة

تمنياتنا بالتوفيق والنجاح...

لجنة وضع الأسئلة والتصحيف

د/ نرمين شبل  
د/ سمية رمضان الخطيب

أ.م.د / نزيقة عبد الرحمن

د/ فتحية شبل

د/ محمد رافت القباري



الاول	الفصل الدراسي	أسس تغذية	اسم وקוד المقرر
٢٠٢٣-٢٠٢٢	العام الدراسي	الثانية - الاقتصاد المنزلي والتربية	الفرقة-القسم
ساعتان	زمن الامتحان	٢٠٢٣/١/١١	تاريخ الامتحان

عدد الأسئلة سؤالين / على وجيدين بورقة واحدة

(٢٠ درجة)

- السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الخيارات الآتية:**
- ١- مجموعة العناصر الكيميائية التي تحصل عليها من الطعام تشمل.....
- A. الماء والدهون  
B. الكربوهيدرات والبروتينات  
C. الفيتامينات والعناصر المعدنية  
D. جميع ما سبق
- ٢- يتم الهضم بداية من.....
- A. الفم  
B. المعدة  
C. الأمعاء الدقيقة  
D. غير ذلك
- ٣- تؤدي الحركة العضلية المتassقة على طول الجهاز الهضمي بالهضم الميكانيكي إلى هضم الطعام إلى جزيئات ..... تختلط بالعصارات الإفرازية
- A. أصغر حجما  
B. أكبر حجما  
C. متوسطة الحجم  
D. غير ذلك
- ٤- يزودنا الجرام الواحد من الكربوهيدرات بحوالي ..... كيلو كالوري من الطاقة.
- A. ٤ سعر  
B. ٩ سعر  
C. ١٣ سعر
- ٥- تشمل الليبيدات .....
- A. الزيوت oils  
B. كل من الزيوت oils والدهون  
C. الألياف
- ٦- يصاب الأفراد بـ Osteoporosis بسبب قلة توافر .....
- A. الكالسيوم  
B. الحديد  
C. الفوسفور
- ٧- ي يقوم الصوديوم بالعمل مع عنصر ..... بالإستجابة الى الاشارات العصبية وتحفيز الأعصاب والعضلات
- A. البوتاسيوم  
B. الحديد  
C. الفوسفور
- ٨- الكلور دور مهم في تنشيط إنزيم ..... الذي يعمل على تحليل النشا
- A. الأميليز اللعابي  
B. المالتاز اللعابي  
C. الليبيز
- ٩- الكبريت هو المسئول عن اعطاء التركيب الصلب للأظافر لأنّه يدخل في تركيب بروتين .....
- A. الكرياتين  
B. الألبيومين  
C. الكازين
- ١٠- يعمل النحاس على تحويل الحمض الأميني ..... الى الميلانين وهي عبارة عن صبغات سمراء موجودة في الجلد والشعر
- A. التيروسين  
B. الميلانين  
C. الليسين
- ١١- ينتشر السيلينيوم في جميع أنسجة الجسم ماعدا .....
- A. النسيج الذهني  
B. النسيج العضلي  
C. الكبد