

تصحيح الاختيار الأول في مدة علوم الطبيعه و الحياة

التمرين الأول : 6.5 نقاط:

الناجح	الإنزيم	الاغذية
أحماض أمينية	بروتينات 0.5 ن	ببتيدات
أحماض دسمة + جليسرول	ليباز 0.5 ن	مواد دسمة (ليبيدات) 0.5 ن
جلوكوز (سكر حبيب) 0.5 ن	مالتاز	سكر شعير (مالتوز) 0.5 ن

- 1 - هناك نوعان من الاغذية التي لا يطرأ عليها تغير في الاثيوب منها البسيطة أصلاً 0.5 ن مثل الماء 0.5 ن أو الاملاح أو الفيتامينات و منها التي لا يوجد انزيم مبسط لها في الجهاز الهضمي لانتسان 0.5 ن مثل السليلوز 0.5 ن
- 2 - بعد انتهاء الهضم تمر المغذيات الناتجة إلى الدم عبر الزخبات المعوية (امخصاص معوي) 0.5 ن
- 3 - الأحماض الأمينية تمر إلى الطريق النموي 0.5 ن أما الأحماض دسمة + الجليسرول تسلك الطريق اللغاوي 0.5 ن .

التمرين الثاني 5.5 نقاط :

- 1 - العناصر المرقمة : 1 - طبقة المينا 0.5 ن - 2 - العاج 0.5 ن - 3 - اللب 0.5 ن
- 4 - مراحل تطور التسوس : 1 - مرحلة تشقق المينا : و فيها لا يشعر المصاب بشيء 0.5 ن
- 2 - مرحلة وصول التسوس إلى العاج و فيها يصبح السن حساساً 0.5 ن
- 3 - وصول التسوس إلى اللب و يسبب الآما شديدة قد تتطور إلى التهاب الفك 0.5 ن.
- 5 - نصيحتين للوقاية من التسوس: تجنب الاكثر من الحلويات 0.5 ن / تنظيف الأسنان 0.5 ن

شبكة تقويم التوعية الامراضية :

العلامة		مؤشرات القفاءة	المعيار
1.5	0.5 0.5 0.5	1 - يقدم نظرة لا تتعدى 10 اسطر 2 - يقدم القيمة الغذائية للوجبات السريعة يبرز المخاطر 3 - يقدم نصائح مناسبة للحللة .	الوجهه
1.5	0.5 0.5 0.5	4 - الاستدلال بالقيم الواردة في الوثيقة 1 لتحديد القيمة الغذائية و الطاقويه لوجبه السريعه . 5 - استعمال الوثيقة 2 في و توضيح مخاطر الهمبرغر (السمنة - السكري - امراض القلب ..) 6 - الوثيقة 3 في الاستدلال على وجود مواد حافظه ( خطر الاصليه السرطان )	استعمال ادوات المادة
4	0.5 4*0.5 3*0.5	1 - الوجبه السريعه تعطى غذائي غير صحي لانها تؤثر للجسم اكثر من احتياجاته الغذائية و الطاقويه 2 - مخاطرها : - ترفع من خطر السمنة . - خطر الاصليه بالسكري .. - ترفع خطر الاصليه بامراض القلب . - خطر الاصليه السرطان . 3 - اقترح عليه : - احترام النظام الغذائي المتوازن (كميه من الاعتدال <b>المتنوعه و النظيفة التي تترافق مع احتياجات الجسم</b> ) - عدم الاكثار من الوجبات السريعه - ممارسه رياضته لصرفه القلقل من الطاقه .	الانسجه
01	0.5 0.5	مقرونيه المتزوج سلامه اللغه	التميز