

وزارۃ التَّرَیِّیہ التَّعْلیِیمِ وَالتَّعْلیِمِ الْفَنِیِّ



دفتر تحضير اللهمارات الهندية 2023-2024

الصف الخامس الابتدائي

الفصل الدراسي الثاني

إعداد مسٹر / محدث محمد نجیب



((جروب المهارات المهنية للجميع))



وزارة التربية والتعليم
توزيع منهج المهارات المهنية للصف الخامس الابتدائي
الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 2023 - 2024

المحور	الشهر	الاسبوع	المحتوى العلمي
	فبراير 2024	2 أسابيع	الدرس الاول : بذائل اللحوم الدرس الثاني : الوجبات السريعة والعادات الغذائية غير الصحية الدرس الثالث : المقصف المدرسي
	مارس 2024	4 أسابيع	الدرس الرابع : الشراب الطبيعي و الصناعي الدرس الخامس: جولة داخل مصنع شراب الفاكهة الدرس السادس : اللبن الدرس السابع : سلامة الطعام وحفظه
	ابريل 2024	4 أسابيع	الدرس الثامن : تقادى المخاطر اثناء العمل الدرس التاسع: الإسعافات الأولية وحالات الطوارئ الدرس العاشر: شخصيات مصرية مؤثرة د / محمد أحمد غنيم الدرس الحادى عشر: المستكشف النشط / لويس إيمانويل مايولو الدرس الاول : تصعيم وتنسيق حديقة
	مايو 2024	4 أسابيع	الدرس الثاني : تصعيم العلامات التجارية وطرق عرض السلع الدرس الثالث : عناصر العرض المسرحي الدرس الرابع : فن التطريز الدرس الخامس: شخصيات مصرية مؤثرة نجيب محفوظ الدرس السادس: المستكشف النشط د / توتيلو مودومبا
مدرس المادة	2024	مراجعة على المحور الرابع امتحان نهاية العام	موجه المادة
مدير المدرسة			

((جروب المهارات المهنية للجميع))

((جروب المهارات المهنية للجميع))

الى يوم	التاريخ	الفصل	الفترة	اليوم	التاريخ	الفصل	الفترة	الى يوم	ملاحظات

بدائل اللحوم

موضوع الدرس (الأول)

اهداف الموضوع

في نهاية الموضوع يكون الطالب قادرًا على أن :-

- أحدد أمثلة عن البروتينات الحيوانية والبدائل النباتية .
- أخطط لتناول وجبة نباتية صحة .
- اختار بعض الأطعمة الجديدة التي لم أتناولها من قبل .

استخدام استراتيجية العصف الذهني

ما الأطعمة التي تتناولها باستمرار ؟ وأى منها نباتي ؟

لنتعلم - (النظام الغذائي المتوازن) بـ (استخدام استراتيجية التعلم التعاوني)

أولاً الألياف :- مصدرها من الفواكه والخضروات @ تساعد على الهضم @ وتنقل مخاطر الاصابة بأمراض القلب .

الخضروات الورقية : @ تساعد في السيطرة على ضغط الدم . @ تنظيم عمل الجهاز الهضمي .

@ الوقاية من هشاشة العظام وفقر الدم . @ تساعد على الاسترخاء .

البروتينات الحيوانية (المصدر الحيواني)

@ اللحوم . @ المأكولات البحرية . @ البيض . @ منتجات الألبان .

معظم الناس يأكلونها بسبب مذاقها المفضل على الرغم انها تحتوى على دهون غير صحية ويمكن ان تسبب الاصابة بأمراض القلب والسمنة المفرطة وكذلك يمكن ان يكون لها اثر طويلة المدى .

هناك اشخاص يفضلون بدائل نباتية عوضا عن البروتينات الحيوانية .

النباتي المتوازن : لا يأكل اللحوم ولكنه يأكل :- @ البيض . @ منتجات الألبان . @ العسل .

النباتي الصرف : لا يأكل منتجات من مصدر حيواني .

بدائل المنتجات الحيوانية (البدائل النباتية) البروتين النباتي : فهى تحتوى على نسبة اقل من البروتين وتتوفر عناصر غذائية اضافية لا تحتوى عليها المنتجات الحيوانية .

أولاً البقول : يعتبر أفضل مصدر للبروتين النباتي @ توفر دهون صحية @ مضادات الأكسدة فهى تساعد في تقليل الالتهابات

ثانياً الحبوب : تحتوى على نسبة عالية من البروتين - الألياف - البروتين - فيتامينات - معادن - مضادات الأكسدة

ثالثاً الخضروات : تحتوى على نسبة منخفضة من البروتين وتتوفر : الفيتامينات - المعادن - الألياف

رابعاً المكسرات : مصدر جيد للبروتين وتشمل: الفيتامينات - الأملاح المعدنية - الدهون الصحية - الألياف - مضادات الأكسدة

بحاجة الى جهد أكبر	جيد	جيد جداً

مدرس المادة /

((جروب المهارات المهنية للجميع))

((جروب المهارات المهنية للجميع))

الى	المنتهى	الفصل	التاريخ	اليوم	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم

الوجبات السريعة والعادات الغذائية غير الصحية

موضوع الدرس (الثاني)

اهداف الموضوع

في نهاية الموضوع يكون الطالب قادرًا على ان :-

- أحدد الوجبات السريعة المعتادة .
- أصنف بعض التأثيرات السلبية للوجبات السريعة .
- أناقش كيف تؤثر عمليات التسويق في خيارات الناس للوجبات السريعة .

استخدام استراتيجية العصف الذهني

ما الأطعمة السريعة المفضلة لديك ؟ وما شعورك بعد تناولها ؟

لنتعلم - (الطعام المفید لصحتك) - (استخدام استراتيجية التعلم التعاوني)

قائمة الطعام :-

- الافضل : - بيضتان @ حبوب الشوفان @ عنب @ شرائح الخوخ .
الغداء:- فلفل أخضر @ محشى ورق عنب @ فول مدمس @ كشري .
العشاء:- وجبة خفيفة مثل :- سمك مشوى @ أرز @ ملوخية .

مميزات الوجبات السريعة :

سريعة التحضير @ طعمها رائع وشهي ولذيد مثل (البطاطس المقلية - البيتزا)

عيوب الوجبات السريعة :

تناول الكثير من الوجبات السريعة يشعرك بالقلق @ تضيف الكثير من السعرات الحرارية @ ليست زهيدة الكربن .

تحتوي على نسبة عالية من السكريات والدهون والملح - يمكن ان تحتوى وجبة واحدة منها على اجمالى

الاحتياجات اليومية

@ هذه الوجبة لن يجعلك تشعر بالشبع طوال اليوم @ هناك ضرر ناجم عن الطاقة العالية والدهون والملح والسكر

السعرات الحرارية :-

هي مقياس الطاقة الذي يعذنا بها الغذاء .

السبب في اننا نشعر بان هذه الوجبات السريعة طعمها شهياً ولذيناً : كون انها تحتوى على نسبة عالية من السكريات

والدهون

فذلك الاعلانات التي يشاهدها الناس عبر الانترنت وشاشات التليفزيون والمجلات .

الترويعية من خطورة الوجبات السريعة :-

يجب ان نختار العناصر التي تحتوى على نسبة مختلفة من الطاقة والدهون والسكر والملح @ يجب على مطاعم

الوجبات السريعة توضيح ما يحتوى عليه كل عنصر لهذه الوجبات .

التفكير او لا في الاطعمة الصحية التي يمكن ان تتناولها بدلاً هذه الوجبات السريعة فربما تكون هذه الوجبة ما تحتاج اليه فعلاً .

بحاجة الى جهد أكبر	جيد	جيد جداً

مدرس المادة /

((جروب المهارات المهنية للجميع))

((جروب المهارات المهنية للجميع))

البيانات	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم

المقصف المدرسي

موضوع الدرس (الثالث)

أهداف الموضوع

في نهاية الموضوع يكون الطالب قادرًا على أن :-

1. أصنف كيف يتم عرض السلع أو البضائع داخل مقصف المدرسة .
2. أصنف كيف يتم تخزين السلع أو البضائع في مقصف المدرسة بشكل أمن وسلام .
3. أعطى توصيات لتطبيق احتياطات السلامة عند تخزين الطعام في مقصف المدرسة .

استخدام استراتيجية العصف الذهني

اشرح طرق التخزين الفعالة للسلع أو للبضائع في مقصف المدرسة ؟ ما الذي أعجبك ؟

(استخدام استراتيجية التعلم التعاوني)

- (الطعام الجيد شكلاً ومذاقاً)

يجب على طاقم المقصف المدرسي :-

- التأكد من جودة الوجبات طازجة .
- عرض الطعام بشكل ملفت للنظر.

إضافة المعلومات المتعلقة بكل وجبة بشكل واضح .

وضع صورة الشهادة الصحية لكل العاملين في المقصف في مكان ظاهر لصحة التلاميذ .

• تخزين الطعام بشكل أمن وسلام وحمايته من التلوث والجراثيم .

طرق الحفاظ على ما يقدم بالمقصف المدرسي وذلك من خلال :-

أوعية للأطعمة الساخنة واخرى للأطعمة الباردة .

خزان زجاجية للعرض لحماية الطعام من الحشرات والأتربة .

تواجد ورق التنظيف او الأكياس لحماية الطعام .

الأطعمة غير المعيبة يتم حفظها داخل او عية حفظ مخصصة .

فصل الأطعمة النيئة عن الأطعمة المطهية .

1. لماذا يعد تخزين الطعام بشكل سليم أمراً مهماً في المدرسة ؟ .

2. من خلال ما تعلمته من الدرس اذكر بعض قوائم بأصناف البضائع في مقصف المدرسة .

3. اذكر طرق تخزين السلع والأطعمة بشكل أمن وسلام داخل المقصف المدرسي .

بحاجة الى جهد اكبر	جيد	جيد جداً

مدرس المادة /

((جروب المهارات المهنية للجميع))

((جروب المهارات المهنية للجميع))

ملاحظات	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم

الشراب الطبيعي والصناعي

موضوع الدرس (الرابع)

أهداف الموضوع

في نهاية الموضوع يكون الطالب قادرًا على أن :-

1. أعطى أمثلة عن الشراب الطبيعي الذي يستخدم في المشروبات .
2. أوضح الفرق بين الشراب الطبيعي والشراب الصناعي .
3. أقارن بين القيمة الغذائية للشراب الطبيعي والشراب الصناعي .

استخدام استراتيجية العصف الذهني

ما أشهر المشروبات التي هي بنكهة الفاكهة والزهور في مصر ؟ ومن أين تحصل عليها ؟

لنتعلم - (مشروبات البرتقال المختلفة) -

مشروبات الفاكهة المختلفة (كالبرتقال)

أنواع العصائر نوعين عصائر طبيعية وعصائر صناعية

العصائر الطبيعية مصنوعة من عصير الفاكهة المركز أو خلاصة الزهور والسكر .

العصائر الصناعية مصنوعة من مادة ملونة صحيحة ولا تحتوى على فاكهة أو زهور طبيعية .

يضيف الناس الماء إلى العصائر لصنع الشراب في المنزل .

أنواع الشراب : - شراب طبيعي طازج - شراب طبيعي معلب - شراب صناعي

الشراب الطبيعي الطازج:- هو الشراب المعصور مباشرة من الفاكهة ويحتوى على أجزاء من الفاكهة له مذاق الفاكهة الطازجة

الشراب الطبيعي المعلب :- مصنوع من عصير الفاكهة والسكر والماء والمواد الحافظة

لونة مشابه للون الشراب الطبيعي لكن لا يحتوى على اجزاء من الفاكهة ومذاقة كعذاق الفاكهة ولكن ليس طازجاً .

الشراب الصناعي :-

لا يحتوى على عصير الفاكهة ويحتوى على ماء وسكر ولون صناعي ومواد حافظة ورانحته

وطعمها لا يشبهان رائحة وطعم الفاكهة الطبيعية مذاقة سكري جداً وله نكهة الفاكهة وشكلة سائل صاف فاتح اللون .

س 1- ما هو أفضل أنواع العصائر لصحة الإنسان من خلال ما تعلمنه من الدرس ؟ .

س 2- الشراب المعصور مباشرة من الفاكهة هو الشراب

س 3 - الشراب فتح اللون ومذاقة سكري جداً .

بحاجة إلى جهد أكبر	جيد	جيد جداً
--------------------	-----	----------

مدرس المادة /

((جروب المهارات المهنية للجميع))

((جروب المهارات المهنية للجميع))

الى								
الى								
الى								
الى								
الى								

موضوع الدرس (الخامس)

اهداف الموضوع

في نهاية الموضوع يكون الطالب قادرًا على ان :-

1. أحدد المخاطر والعوائق عند تحضير الشراب الصناعي .
2. اقترح حلولاً للتغلب على العيوب التي تحدث أثناء عملية التصنيع .
3. أحضر الشراب من الفاكهة أو الزهور مع مراعاة تطبيق احتياطيات الصحة والسلامة .

استخدام استراتيجية العصف الذهني

ما المنتجات التي يمكن تصنيعها من الفاكهة ؟

(استخدام استراتيجية التعلم التعاوني)

- لنتعلم - (جولة داخل المصنع)

تحضير وتجهيز الشراب الطبيعي المعلب الصناعي

خطوات تحضير وتجهيز الشراب الطبيعي المعلب

@ غسل الفاكهة جيداً في أحواض . @ وضع الفاكهة على سير متحرك ومن خلاله يتم فرز وخارج الفاسد منها وبعدها تدخل على مرحلة الهرس

للفاكهة الطازجة @ تقوم الات المخصصة بتصفية العصير وازالة اللب والقشرة والبذور منها @ يختبر العمال جودة العصير @ تسخين العصير لقتل الميكروبات @ ثم يضاف الى العصير الماء والسكر ولا بد ان يكون العصير ساخناً حتى لا يفصل فيما بعد ويسهل خلطة وحتى لا تتكون الطبقتان المنفصلتان @ ثم إضافة المادة الحافظة للعصير و التي تعمل على إطالة فترة صلاحية الشراب @ ثم مرحلة التعبئة والتغليف.

تحضير وتجهيز الشراب الصناعي : -

تحتاج الأطعمة المختلفة للفاكهه والألوان المجهزة في المعامل مع السكر لصنع الشراب ثم يخلط الشراب بالماء ثم تعبأ المشروبات في زجاجات بحيث

@ تعمق احدى الالات الزجاجات لقتل الميكروبات . @ تتحرك الزجاجات على السير المتحرك لتملا .

@ تنقل الزجاجات المعلوقة إلى مكان الذي توضع فيه أخطيتها باحكام لتجنب التلوث .

ويجب اتخاذ كافة التدابير الصحية حتى لا تسبب الميكروبات الموجودة في الزجاجات بتخمر المشروبات وفسادها

احتياطيات السلامة التي يجب على العمال اتباعها داخل المصنع : -

يرتدي العمال خطاء للشعر وقفازات لحماية المنتج من التلوث وكذلك لحماية العمال تجنب العمال للحوادث من خلال :

استخدام الالات بشكل صحيح وتنظيفها من كميات العصير المنسكبة عليها بسرعة وعدم ترك الاشياء على الارض لعدم تعثر الاخرين وكذلك تجنب الحرائق عند استخدام الحرارة العالية .

س 1 يجب على العمال تجنب الحرائق عند استخدام

س 2 يجب على عمال المصانع ارتداء و لحماية المنتج وحمياتهم .

بحاجة الى جهد أكبر	جيد	جيد جداً

مدرس المادة /

((جروب المهارات المهنية للجميع))

((جروب المهارات المهنية للجميع))

البيان	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم

اللبن

موضوع الدرس (السادس)

اهداف الموضوع

- في نهاية الموضوع يكون الطالب قادرًا على أن :-
1. أشرح أهمية اللبن للتغذية .
 2. أصف كيكلية معالجة اللبن لجعله سليمًا للاستهلاك .
 3. أناقش كيفية معالجة التحقق مما إذا كان اللبن طازجاً وسلاماً .

استخدام استراتيجية العصف الذهني

أى من منتجات الألبان تفضل ؟ ولماذا ؟ هل هناك أى منتج لا تحبه ؟ ولماذا ؟

(استخدام استراتيجية التعلم التعاوني)

أهمية اللبن

يحتوى اللبن على نسبة عالية من العناصر الغذائية والبروتينات والدهون والكربوهيدرات والفيتامينات والأملاح المعدنية كما يمكن ان يساعد على النمو وحماية جهازنا المناعي .

يأتى اللبن من الأبقار والجاموس والماعز والأغنام والإبل والحيوانات الأخرى وتعد مصر من أحد أكبر منتج لبن الجاموس فى العالم .

يصبح اللبن مفشوشاً عند إضافة :-

1. الفور مالين:- بعض البائعين يقوم بوضع إضافات خطيرة جداً في اللبن مثل مادة الفور مالين وهي مادة حافظة قوية وذلك لزيادة كمية أو ليبدو طازجاً .

2. الماء :- يتم وضع الماء على اللبن وبالتالي يكون كثيراً ومكمبة يكون أكثر .

3. مادة النشا :- تضاف لتعديل قوام اللبن ليصبح متجمساً بعد نزع المادة الدهنية منه .

لابد من التأكد من صلاحية اللبن قبل تناوله وذلك من خلال :-

التأكد من طعم ورائحة اللبن وكذلك التتحقق من تاريخ الصلاحية وفي حالة عدم التأكد لابد من غلى عينة من اللبن .

وبعض الشركات تقوم بإضافة الألوان والنكهات وال محليات الصناعية كي يحب الأولاد مشروبات اللبن المختلفة .

وبالكتاب المدرسي ثلاثة تجارب لمعرفة اللبن الصحي الصالح لشربه الجميع من اللبن المضاف إليه بعض المواد مثل الماء أو مادة الفور مالين أو النشا .

س 1 ذكر أهمية اللبن لصحة الإنسان ؟

س 2 يمكن الحصول على اللبن من

س 3 ذكر بعض طرق التأكد من صلاحية اللبن ؟

بحاجة إلى جهد أكبر	جيد	جيد جداً

مدرس المادة /

((جروب المهارات المهنية للجميع))

((جروب المهارات المهنية للجميع))

الى	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم

سلامة الطعام وحفظه

موضوع الدرس (السابع)

اهداف الموضوع

في نهاية الموضوع يكون الطالب قادرًا على أن :-

1. أصف كيفية حفظ الطعام بشكل صحي وسلم .
2. أعرف متى يكون المنتج الغذائي غير صحي .
3. أذكر المشكلات المتعلقة بسلامة الأغذية .

استخدام استراتيجية العصف الذهني

كيف يحفظ الناس الطعام ؟ لماذا من الضروري أن تكون قادراً على حفظ الطعام ؟

لنتعلم - (حفظ الطعام بشكل سليم) -

حفظ الطعام بشكل سليم

طرق حفظ الطعام

• @ التجفيف . • @ التجميد . • @ البسترة . • @ التمليح .

المواد الحافظة المستخدمة في معامل التصنيع مثل :-

حمض الستريك أو حمض الأسكوربيك أو النتريت أو الكبريتيك لجعل الأطعمة تدوم لفترات أطول .

ويجب حفظ الطعام بصورة جيدة حتى لا تتسبب طريقة الحفظ في نمو البكتيريا والعلف في الطعام إلى إصابة الناس بالمرض

طرق شائعة لحفظ الطعام منها :-

المخللات السريعة : -

يستخدم في تخليقها الملح والخل فقط ويكون جاهز للأكل في خلال بضع ساعات ويستمر لمدة أسبوع في الثلاجة .

التجفيف : -

يزيل الرطوبة من الأطعمة مثل التجفيف باستخدام الهواء في الداخل والتجفيف في الشمس والتجفيف من خلال

الفرن وتنطلب جميع أشكال التجفيف مزيجاً من الرطوبة المنخفضة ودرجات الحرارة المرتفعة ودوران الهواء

لإزالة الرطوبة

س1 ما الذي يجب أن تفعله قبل نشرى منتجًا غذائيًا للتأكد من سلامته ؟

س2 ماذا تعرف عن دور أجهزة حماية المستهلك وما دورها ؟

بحاجة إلى جهد أكبر	جيد	جيد جداً

مدرس المادة /

((جروب المهارات المهنية للجميع))

((جروب المهارات المهنية للجميع))

الى	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم

تفادي المخاطر أثناء العمل

موضوع الدرس (الثامن)

اهداف الموضوع

في نهاية الموضوع يكون الطالب قادرًا على ان :-

1. أحده المخاطر التي يواجهها الحرفيون في العمل .
2. أقدم اقتراحات حول كيفية تجنب الإصابة أثناء ممارسة أعمال النجارة والطلاء .
3. أترب على احتياطات السلامة في مكان العمل .

استخدام استراتيجية العصف الذهني

ما الشيء الذي تود أن تصنعه ؟ ماذا ستفعل لتجنب إصابتك أثناء القيام بذلك ؟
لنتعلم - (احذر عند استخدام الأدوات) - (استخدام استراتيجية التعلم التعاوني)

((احذر عند استخدام الأدوات))

الارشادات الواجب اتباعها للوقاية من الاصابات أثناء العمل يجب ان : -

@ ارتداء نظارات واقية للعينين أثناء العمل في التجارة أو أثناء الطلاء .

@ ابقاء يديك بعيداً عن الشفرات او الحواف الحادة او أسلحة الآلات الكهربائية . مثل : -

شفرة المثقب (البنط) وكذلك سلاح المنشار الكهربائي و جميع العدد الكهربائية ذات السلاح الحاد) .

@ استخدام الساكسوش بتأن وبطريقة صحيحة اثناء الطرق على المسامير .

@ الحرص عند استخدام الآلات الكهربائية مثل ماكينة الصنفرة والتتأكد من ان الكهرباء مفصولة اثناء تغير

ورقة الصنفرة او اثناء تغير سلاح اي ماكينة كهربائية .

@ الحرص على تهوية مكان العمل بفتح النوافذ اثناء الدهان او عملية الطلاء .

س1 يجب فصل حتى يمكننا تغير ريشة المثقب بأمان .

س2 لماذا يجب علينا ترك النوافذ مفتوحة او تهوية مكان العمل ؟

بحاجة الى جهد اكبر	جيد	جيد جدا

مدرس المادة /

((جروب المهارات المهنية للجميع))

((جروب المهارات المهنية للجميع))

البيانات	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم	الفترة	الفصل	التاريخ	اليوم

الاسعافات الأولية وحالات الطوارئ

موضوع الدرس (التاسع)

اهداف الموضوع

في نهاية الموضوع يكون الطالب قادرًا على ان :-

1. أشرح الخطوات الازمة لتقديم الاسعافات الأولية .

2. أمارس مهام الاسعافات الأولية عند إصابة أحد ما .

3. أبحث عن الكتب المتعلقة بالصحة والسلامة في المكتبة واناقش ما فيها من معلومات .

استخدام استراتيجية العصف الذهني

ماذا ستفعل إذا تعرض صديقك لاصابة أثناء تواجدكما معاً ؟ بم ستشعر ؟ وما الذي يمكنك فعله لتبقى هادئاً ؟

لنتعلم - (المساعدة في حالات الطوارئ الصحية) - (استخدام استراتيجية التعلم التعاوني)

الخطوات الأساسية الازمة لتقديم الاسعافات الأولية السريعة

أولاً تقييم الوضع :-

لابد من التتحقق من نوع الاصابة التي أصيب بها الشخص من خلال التعرف هل هو في وعيه وهل يستجيب ؟ هل يتنفس ؟ هل ينزف ؟ هل حالته تسمح بتقديم المساعدة له ؟

ثانياً التخطيط للتدخل :-

إذا كانت الاصابة خطيرة يجب اولاً الاتصال بالإسعاف برقم (123) وحتى يصل المسعفون بسيارة الاسعاف
لابد ان نخطط لكيفية المساعدة .

ثالثاً تقدير الوضع :-

نرجع للشخص المصابة هل هو في حاجة إلى مزيد من الإجراءات والتدابير ؟

رابعاً تقديم الاسعافات الأولية :-

يجب معالجة الإصابات والجروح الطفيفة فقط باستخدام حقيقة الاسعافات الأولية .

س 1 يجب استخدام عند إصابة شخص ما .

س 2 لماذا لا يمكن مساعدة شخص فقد للوعي ويتنفس ؟

بحاجة الى جهد أكبر	جيد	جيد جداً

مدرس المادة /

((جروب المهارات المهنية للجميع))

((جروب المهارات المهنية للجميع))

الى	اليوم	الفصل	التاريخ	الفترة	الفصل	اليوم	الى
الى	اليوم	الفصل	التاريخ	الفترة	الفصل	اليوم	الى

شخصيات مصرية مؤثرة

موضوع الدرس (العاشر)

د / محمد أحمد غنيم

ولد العالم المصري الدكتور محمد أحمد غنيم في 17 مارس عام 1929 م وكان متلوق في دراسة الطب . تخرج من كلية الطب جامعة القاهرة عام 1960 م . درس الجراحة بالإضافة إلى جراحة المسالك البولية . ثم قرر أن يوسع نطاق معرفته وخبرته من خلال الدراسة والعمل في مراكز طبية وجامعات مختلفة في المملكة المتحدة والولايات المتحدة الأمريكية وكندا .

ثم عاد إلى مصر وعمل أستاذًا في جراحة المسالك البولية في جامعة المنصورة .

أهم إنجازاته : -

- في عام 1983 م قام بتأسيس مركز أمراض الكلى والمسالك البولية (UNC) في جامعة المنصورة وهو أول مركز في الشرق الأوسط لعلاج أمراض الكلى وقد قدم خدمات طبية وجراحية مجانية لآلاف المرضى .
- وقد قام بنشر عدة كتب علمية ومنها من المقالات على الصعيد المحلي والعالمي
- قام بإجراء أول عملية لزراعة الكلى في مصر عام 1976 م ومنذ تأسيسه للمركز قام بإجراء الآلاف من عمليات زراعة الكلى

• أجرى الدكتور غنيم بحوثاً علمية متقدمة عن زراعة الخلايا الجذعية وهي نوع من الخلايا التي تتشكل جميع أنواع الخلايا الأخرى مثل خلايا الكبد أو الكلى .
الجوائز التي حصل عليها :- حصل على درجة الدكتوراه الشرفية في الطب من جامعة غوتيرغ في السويد . وهو أيضاً أستاذ زائر في العديد من الجامعات حول العالم .

حصل على العديد من الجوائز المحلية والعالمية مثل جائزة الدولة التقديرية في العلوم الطبية في مصر 1997 م وجائزة ميدالية سان بول من الجمعية البريطانية للمسالك البولية عام 1992 م وجائزة الملك فيصل العالمية عام 1999 م وجائزة مبارك في مجال الطب عام 2001 م

س1 متى ولد الدكتور غنيم ومتى تخرج ومن أي كلية ؟

س2 اذكر بعض الجوائز التي حصل عليها الدكتور غنيم ؟

بحاجة إلى جهد أكبر	جيد	جيد جداً

مدرس المادة /

((جروب المهارات المهنية للجميع))

((جروب المهارات المهنية للجميع))

الى								
الى								
الى								
الى								
الى								

المستكشف النشط

موضوع الدرس (الحادى عشر)

اهداف الموضوع

- في نهاية الموضوع يكون الطالب قادرًا على أن :-
1. يوضح أهمية توفير الغذاء على المستوى المحلي .
 2. يحدد أهمية فحص الأغذية وسلامة الغذاء .
 3. يكتب خطة لإنشاء مطعم للأطعمة الصحية .

استخدام استراتيجية العصف الذهني

ما الطعام الذي تحب تناوله ؟ هل هو جيد لصحة جسمك ؟

لنتعلم - (السيدة إيمانويل مابولو) - (استخدام استراتيجية التعلم التعاوني)

السيدة إيمانويل ما بولو

طاهية ومزارعة ورائدة أعمال وبصفتها طاهية فإنها تستضيف فعاليات مختصة بعملية الطهي والتي تتميز بطعم صحي ولذيذ .
أسست مشروع الكاكاو في القلبين وأهم أهدافه هي مساعدة المزارعين ليشعروا بالأمان من الناحية المالية مع ضمان وجود غذاء كاف للسكان في المستقبل .

ذودت المزارعين بشتلات الكاكاو وشجعتهم على زراعة الباميا والبطاطين للحفاظ على خصوبة التربة .

حصلت على جائزة (أبطال الأرض الشباب) في إطار برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومنحها لقب أفضل مزارع شاب عام 2018م
نقط الحياة الصحي يشمل :

أولاً الطعام الصحي :- يجب اتباع نظام غذائي صحي لوقاية الجسم من العديد من الأمراض وتوفير الطاقة التي يحتاج إليها الجسم
فيشمل النظام الغذائي الصحي على تقليل كل من : - الملح والسكر والدهون .

ثانياً النشاط البدني (ممارسة الرياضة) فيجب على الأطفال ممارسة الرياضة ساعة واحدة يوميا بينما البالغون نصف ساعة يوميا
دور مصر في تحقيق المزيد من الاكتفاء الذاتي وضمان الأمن الغذائي

- تعمل مصر على زيادة مساحة الأراضي المزروعة لتحقيق الاكتفاء الذاتي .
- استيراد المواد الغذائية يزيد من استخدام الوقود الأحفوري وغازات الاحتباس الحراري .
- فحص الأغذية والمشروبات التي يتم تصنيعها أمر مهم للصحة .
- تقوم الهيئة القومية لسلامة الغذاء باختبار الأغذية والمشروبات المصنوعة في المصانع .
- يتم تحليل محتويات المنتج وفحصها داخل المختبرات والمعامل للتأكد من عدم وجود عناصر ضارة مثل البكتيريا . كذلك يوجد قوانين ومعايير تقوم بتصنيع عملية تصنيع الأغذية والمشروبات مثل عمليات التفتيش .

ويجب علينا كمستهلكين للمنتجات اختبارها عن طريق استخدام الحواس (البصر والشم واللمس والسمع)
قراءة ملصق المنتج امر مهم جداً للتعرف على المكونات والعناصر الغذائية وتاريخ الإنتاج وتاريخ الصلاحية للمنتج .

س 1- يجب ممارسة للحصول على نمط غذائي صحي .

س 2- تعمل مصر على زيادة لتحقيق الاكتفاء الذاتي .

((جروب المهارات المهنية للجميع))