إدارة المناهج والكتب المدرسية إجابات الأسئلة

الصف: العاشر الكتاب التربية المهنية الجزء: الثاني

الدرس الأول: الميزانية المالية للأسرة

الوحدة: الخامسة

الأسئلة وإجاباتها							
1- ما المقصود بالميزانية المالية للأسرة؟ هيخطهماليهتضعهاالأسرةتوضحفيهاطرائقدخلهاالماليعلى وطلانفاقالمختلفة في فترة زمنية محددة قد تكون أسبوعاً و شهراً أوسنة، بما يعمل على توفير احتياجاتها وطلباتها ما أمكن ذلك.	إدارة الموارد المالية للأسرة						
2-علل ما يأتي: أ- لا يمكن وضع ميزانية محددة وثابتة تصلح للأسر جميعها. لاختلاف أهداف الأسر، وحاجاتها، ومطالبها، والاختلاف المتباين في حجم الأسر ودخولها.							
ب- عدم اللجوء للاستدانة لحل مشكلة العجز في الميزانية. لان الاستدانة تزيد من العجز في المستقبل، وتحمل العائلة عبئ أكبر.							
3- وضح العلاقة بين الميزانية المالية المنزلية واستقرار الأسرة. تعمل الميزانية المالية المنزلية على توضيح مصادر الدخل والإنفاق في الأسرة، فتحمي الأسرة من المفاجآت الطارئة التي يمكن حدوثها.							
4- أذكر ثلاثة من الأمثلة تساعد على تحسين دخل الأسرة. أ- استغلال الخدمات المجانية التي يقدمها المجتمع، مثل: النوادي، والمكتبات، والحدائق العامة، والخدمات الطبية، وغيرها مما يوفر قدراً كبيراً من دخل الأسرة. ب- استغلال قدرات أفراد الأسرة ومواهبها، مثل: الخياطة، والتعليم، وغيرها. ت- بيع بعض منتجات الصناعات الغذائية المنزلية الزائدة عن الحاجة.							
5- أسرة مكونة من ستة أبناء، طالب في الجامعة، وطالب في مرحلة الثانوية العامة (التوجيهي)، وطالبة في الصف التاسع، وطالب في الصف السادس، و توأمان بعمر ثلاث سنوات، الأب موظف في دائرة							
حكومية، راتبه الشهري (550) ديناراً أردنيًا، ويمتلك سيارة، والأم تعمل في شركة راتبها الشهري (500)دينار أردني، تسكن الأسرة في بيت مستأجر، يُرسل التوأمان إلى حضانة.							
من غضون البيانات المالية الواردة في الجدول الأتي، عد ميزانية مالية للأسرة مراعياً فيها جميع أبواب الأنفاق الشهرية جميعها لأفراد الأسرة كلهم، مع مراعاة حل العجز المالي في الميزانية إن وجد.							
البيان المبلغ بالدينار الأردني البيان المبلغ بالدينار الأردني							

100 50 40 90 120 10	مصروفات شخصية حضانة مواد تنظيف مصروفات سيارة أقساط جامعية محروقات	220 250 40 20 10 30	إيجار السكن الغذاء الملابس فاتورة كهرباء فاتورة ماء فاتورة ماء خلوية
------------------------------------	--	------------------------------------	---

	أبواب النفقات	خل	الد
المبلغ بالدينار الأردني	البيان	المبلغ بالدينار الأردني	البيان
220	أجرة سكن	(1050) دينار أردني	رواتب شهرية
250	الغذاء		
40	الملابس		
50	حضانة		
120	أقساط جامعية		
40	مواد تنظیف		
100	مصروفات شخصية		
10	محروقات		
30	فواتير كهرباء وماء		

30	أثمان بطاقات خلوية		
90	مصروفات سيارة		
(980)	المجموع	المجموع	(1050)

هناك فائض في ميزانية الأسرة يبلغ (70) دينارا يمكن ادخاره للحالات الطارئة، ولكن يمكن تقليل بعض المصروفات الشخصية،أو تقليل الهدربالكهرباء أو الماء، لزيادة قيمة الادخار.

إدارة المناهج والكتب المدرسية إجابات الأسئلة

الصف: العاشر الأساسي الكتاب التربية المهنية الجزء: الثاني

الوحدة: السادسة الأول: أعمال اللحام

الوحدة الأسئلة وإجاباتها

أشغال المعادن

1- ما المقصود بإلكترود اللحام، وما هي الامور التي تحدد أي نوع منه يتعين استخدامه في عملية اللحام؟

الكترود اللحام: سلك معدني مغلف بطبقة من مادة مساعدة للصهر، يصنع من نفس نوع المعدن المراد لحامه أو من معدن قابل للاتحاد معه، يوجد بأنواع وأحجام وقياسات مختلفة، ويعتمد أي نوع من اللحام يتعين اختياره على:

أ. نوع المعدن المراد لحمه. ب. حسب نوع اللحام المستخدم.

2- وضّح الأخطار الناتجة عن أعمال لحام المعادن.

للحام المعادن أخطار كثيرة على صحة العامل بها، ومن هذه الأخطار ما يتعلق بالتعامل مع التيار الكهربائي العالي، وأخطار الحرارة العالية، وأخطار الشرر والغازات الناتج عن عملية اللحام على جسم الشخص وعينيه وجهازه التنفسي، وأخطار الأشعة الضارة على العينين.

3- ما دور الغاز المستخدم في كل من أنواع اللحام الآتية؟

- أ- اللحام بالغاز: يكون الغاز هو المصدر الرئيس للحرارة التي نحتاجها لعملية اللحام.
- ب- لحام بالتيج: يستخدم الغاز الخامل (الأرجون أو الهيليوم) في هذا النوع من اللحام لحماية منطقة اللحام من تأثيرات الهواء، وحمايتها من الشوائب.

4- بين مبدأ اللحام اللين واستخداماته.

يعتمد اللحام اللّين على تسخين منطقة اللحام باستخدام كاوي اللحام، ومن ثم صهر سبيكة القصدير والرصاص على رأس الكاوي (على درجة حرارة 190 °س) وانسيابها بين القطع المراد لحامها حتى تبرد، وتكوين وصلة قوية.

5- وضّح استخدام كل من الأدوات الآتية في عملية اللحام:

- أ- فرشاة السلك: تستعمل لتجهيز منطقة اللحام بتنظيفها من الدهان أو الصدأ أو الأوساخ، وتستعمل أيضا بعد عملية اللحام لتنظيف بقايا اللحام.
- ب- القتاع الواقي: تستعمل لحماية العينين من الأشعة الضارة والشرر الناتجة عن عملية اللحام.
- **ج-القفازات الجلدية:** تستعمل لحماية اليدين من التيار الكهربائي والحرارة العالية والأدوات الحادة والاحتكاك بالقطع المعدنية.
- د- المطرقة المعدنية: تستعمل لتعديل القطع المعدنية قبل عملية اللحام، ولإزالة طبقة الخبث السطحية المتكونة فوق منطقة اللحام، وبقايا عملية اللحام.

6- عدد الأجزاء الخارجية لآلة اللحام بالقوس الكهربائي.

- 1. جسم الآلة (الهيكل).
 - 2. مفتاح التشغيل
- 3. مفتاح التحكم بشدة التيار الكهربائي.
 - 4. مخرج الطرف الموجب.
 - 5. مخرج الطرف السالب.
- 6. كابلات توصيل التيار الكهربائي للمقابض.
 - مقبض الإلكترود
 - 8. مربط الشصي (الراجع)

أشغال المعادن

7- ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة في ما يأتي: 1. يعتمد على تسخين منطقة اللحام باستخدام كاوي اللحام ومن ثم صهره سبيكة القصدير والرصاص على رأس الكاوي على درجة 190س، هو: ب- اللحام اللين أ- اللحام بالغاز أشغال ج- اللحام بالقوس الكهربائي المعدني اليدوي د- اللحام بالقوس المعادن الكهربائي 2. تصنع من مادة عازلة خفيفة الوزن تحتوى على فتحة يثبت فيها زجاجة معتمة خاصة لحماية العينين من الأشعة هي: أ- الأقنعة الواقيةب- النظارات الواقية د- كمامة واقية ج- الملابس الواقية للجسم 3. تصنع من نوع المعدن نفسه المراد لحامه أو من المعدن قابل للاتحاد معه، هو: أ- فرشاة سلك ب- مطرقة معدنية د- الكترودات اللحام جـ ملزمة 4. تصهر أطراف القطع المعدنية في حالة استخدام اللحام بالغاز على درجة حرارة: أ- 400 سيليسيوس ب- 4000 سيليسيوس د- 140 سيليسيوس ج- 40 سيليسيوس

إدارة المناهج والكتب المدرسية

إجابات الأسئلة

الصف: العاشر الأساسي الكتاب التربية المهنية الجزء: الثاني

الوحدة: السادسة (أشغال المعادن)الفصل الثاني: أشغال الصفائح المعدنية

الأسئلة وإجاباتها						الوحدة		
اصة								
	تعمل على ضغط الأجزاء على بعضها فوق بعض بشكل متين وثابت.							
لثقب	القص والثني وا	للية وضع علامات				أشعال		
	.	1 .	، المعدنية حسب م			المعادن		
	في المن المن المن المناخ	صاج غير المقاوم	,	•				
	h			لمكونات، والاستذ	1			
	الشكل	الاستخدام		نوع الصاج				
	الألواح	صناعة		المقاوم للصدأ				
	ولفائف	خرِّ انات المياه	بطبقة من					
		والعبوات	بالزنك					
		والسقوف	(الخارصين)					
		المعدنية						
	, , , ,	(الزينكو)	•,					
	الألواح	صناعة	الحديد	غير المقاوم				
		خزّ انات الوقود	والكربون	للصدأ				
		والأثاث						
		المعدني						
	1. 1.	ا الحادث العادث	1 1 4 4 5 -1	·i . I:\: -:	2			
, ,	-	اج ومجالات استذ تنسسات	•		-3			
طوط	عانح المعدنية بخد	تخدم لقص الصن						
		رجية.	قص الاقواس الخا	مستقيمة و				
7	الأعادة والماعلة	الأقاب	ا التاا	2 تحد الم				
.ه.	والمنحنيات الداحلي	دم لقص الأقواس و	اج الفوسي: يسحا	 مفص الصد 				
		م لقص الصباح	اج الشامل: يستخد	3 مقص الص		أشغال		
		<u> </u>	٠.٠ و			المعادن		
				علل ما يأتي:	-4			
	ص.	برد بعد عملية الق	موية الحواف بالم	أ_ ضرورة ته				
	حواف القص.	(الرائش)، وتنعيم	رائد عملية القص	للتخلص من زو				

ب- ارتداء القفازات أثناء العمل بتشكيل الصاج.

لحماية اليدين من حواف الصاج أثناء عمليات تشكيل الصاج

5- وضح خطوات عملية قص الصاج بالمقص المستقيم.

- 1. عين خطا ينصف قطعة الصاج المراد قصها باستخدام قلم العلام والمسطرة.
- 2. أمسك المقص باليد والصفيحة المعدنية باليد الأخرى وافتح المقص حتى تصل صفيحة المعدن إلى مؤخرة النصل، ثبّت حد النصل لمقص الصاج المستقيم على خط العلام.
- 3. ابدأ عملية القص بالضغطباليد على مقبض المقص، مع حركة أمامية له مع مراعاة عدم انطباق حافتي النصل معاً بشكل نهائي.
- 4. تأكد من أن قطع القص متفق مع خط العلام المميز باللون الأحمر وتابع القص حتى نهاية خط العلام.

6- عدد خمساً من الأدوات المستخدمة في عمليات تخطيط المشغولة المعدنية.

- 1. المسطرة المعدنية.
- 2. الزوايا (القائمة، والمتحركة).
 - 3. قلم العلام.
 - 4. سنبك العلام.
 - 5. فرجار العلام (المقسم).

7- بين استخدامات كل من الأدوات الآتية في أشغال الصاج:

- أ- المبارد: تستخدم للتخلص من زوائد عملية القص (الرائش)، وتنعيم حواف القص.
 - ب- المطرقة والدقماق: تستخدم لثني الجزء المراد ثنيه.
 - **ج- فرد البرشمة:** يستخدم لربط أجزاء المشغولة وتوصيلها ببعضها البعض.

إدارة المناهج والكتب المدرسية إجابات الأسئلة

تربية المهنية الجزء: الثاني

الصف: العاشر الأساسي الكتاب التربية المهنية

الوحدة: السادسة أشغال المعادن

الأسئلة وإجاباتها	الوحدة
1- ما المقصود بكل مما يأتي: أ- لحام المعادن: هو عملية توصيل القطع المعدنية وربطها مع بعضها	
بعضًا عن طريق صهر منطقة اللحام وإعادة تشكيل أجزاء المعدن باستخدام الحرارة أو الضغط أو كليهما معاً.	أشغال المعادن
ب- الصاح: هو الصفائح المعدنية الرقيقة المصنعة من المعادن ويتراوح سمكها من (0.4 – 0.5 ملم) وتصنع غالبًا من معادن الحديد والفولاذ والألمنيوم.	
و المستوم. ت- الانفراد: هو الشكل المستوي الذي نحصل عليه عند فرد اجزاء المجسم	

وتجميعها بجانب بعضها بعضًا في مستوًى واحد.

2- بيّن أنواع اللحام بالقوس الكهربائي.

يشمل اللحام بالقوس الكهربائي:

- أ-اللحام بالقوس الكهربائي المعدني اليدوي: ويستخدم هذا النوع الكترودات مغلفة بمادة مساعدة للصهر تعمل على تكوين طبقة عازلة فوق منطقة اللحام لحمايتها من التأكسد بالهواء، وحمايتها من الشوائب.
- ب- اللحام بالقوس الكهربائي المحجوب بالغاز الخامل (الميج): يستخدم هذا النوع إلكترودات (أسلاك قطب لحام) ملفوفة على بكرات ومغلفة بمادة مساعدة للصهر، لكنه يقوم على فكرة غمر منطقة اللحام بغاز الأرجون أو الهيليوم أو خليط منهما لحماية منطقة اللحام من تأثير الهواء والغازات غير المرغوبة، وحمايتها من الشوائب.
- ج- اللحام بقوس قطب التنجستون المحجوب بالغاز الخامل (التيج): في هذا النوع يستخدم قطب من التنجستون الذي لا يستهلك أثناء عملية اللحام لتوليد القوس الكهربائي، وتغمر منطقة اللحام بغاز خامل (الأرجون أو الهيليوم) لحماية منطقة اللحام من تأثيرات الهواء، وحمايتها من الشوائب.

3- ما أهمية عمليات لحام المعادن في حياتنا؟

- 1. تستخدم لوصل الأجزاء المعدنية مع بعضها البعض في الكثير من الصناعات المعدنية، مثل الأبواب المعدنية، وشبك الحماية، والمعدات والأدوات والأثاث والأجهزة الكهربائية والسيارات والسفن والطائرات والسكك الحديدية والجسور والأنابيب ومحطات تكرير النفط وغيرها
 - 2. ضروري في عمليات الصيانة للمشغولات المعدنية.

4- بين أهمية تجهيز المشغولة قبل البدء بتشكيل الصاج.

تكمن أهمية عملية تجهيز المشغولة بالتأكد من تصميمها على الورق قبل التنفيذ برسم انفرادها، وتسهيل عملية التشكيل بعد تخطيط الصاج ووضع العلامات المخصص في مكانها الصحيح لتلافي الوقوع بالخطأ.

- 5- اذكر أربعة من الأمور الواجب مراعاتها أثناء عمليات تشكيل الصاج.
- 1. ارتداء ملابس ومعدات الوقاية والسلامة المهنية الخاصة بأعمال الصاج من ملابس وقفازات ونظارات وأحذية وغيرها.
- 2. استخدام الأدوات المناسبة لكل عملية من عمليات التشكيل، والأدوات المناسبة لنوع الصاج وسمكه.
- 3. يجب أن يكون خط العلام واضحاً وظاهراً على الصاج أثناء عمليتي القص والثني.
 - 4. استخدام المقصات ذات الشفرات السليمة والحادة وغير مثلمة.

6- عدد عملیّات تشکیل الصاح الرئیسة مع ذکر أداتین تستخدمان في کل منها.

- 1. عملية القص: يستخدم فيها مقص الصاج المستقيم والقوسي.
 - 2. عملية التنعيم: يستخدم فيها المبرد الناعم والخشن.
 - 3. عملية الثني: يستخدم فيها الملزمة والمطارق.
- 4. عملية الثقب: يستخدم فيها المقدح الكهربائي وريش المعادن.
- 5. عملية التوصيل والربط: ويستخدم فيها زراديه البرشمة وآلة اللحام.
- 7- أذكر أمثلة على مشغولات يمكن صناعتها يدوياً من الصاج غير الواردة في الوحدة.

منقل الشواء ، حافظة ورق المكتب، صندوق معدني.

إدارة المناهج والكتب المدرسية إجابات الأسئلة

الصف: العاشر الأساسي الكتاب التربية المهنية الجزء: الثاني الوحدة: السابعة (إعداد الطعام) الفصل الأول: اللحوم

الأسئلة وإجاباتها	الوحدة
1- عرّف كلا مما يأتي: أ- الطهو الجاف:يجري فيه تسخين الهواء الجاف المحيط بقطعة اللحم بحيث تستخدم فيها درجات حرارة عالية نسبيًا مثل التحميص والشواء بب الطهو الرطب: يستخدم فيه الماء أو المرق على درجات حرارة أقل بب الطهو الرطب: يستخدم فيه الماء أو المرق على درجات حرارة أقل من المستخدمة في الطهو الجاف ولكن بمدة أطول ومن أمثلتها السلق والتسبيك. 2- عدد أربعًا من مواصفات الجودة للحوم الحمراء. 1. أن يكون لون اللحم أحمر فاتحًا أو زهريًا. 2. أن يكون نسيج اللحم متماسكاً ومرناً. 3. أن تكون خالية من البقع الزرقاء. 4. أن تكون خالية من البقع الزرقاء. 5- علّل كلاً مما يأتي: 1- اختلاف طريقة الطهو باختلاف مقاطع اللحوم. 1- اختلاف طريقة الطهو باختلاف مقاطع اللحوم. 2- على كلاً مما يأتي: المقاطع الطرية واللينة المأخوذة من أجزاء الذبائح التي تتعرض لمجهود عضلي قليل، وبذلك فنضجها أسرع حين تطبخ، أما المقاطع متوسطة الليونة هي المقاطع المأخوذة من أجزاء الذبائح المعرضة لمجهود عضلي كبير وتكون أليافها صلبة نسبيًا وغليظة وتحتوي على كمية كبيرة من الأنسجة الرابطة والأوتار وبذلك نسبيًا وغليظة وتحتوي على كمية كبيرة من الأنسجة الرابطة والأوتار وبذلك نسبيًا وغليظة وتحتوي على كمية كبيرة من الأنسجة الرابطة والأوتار وبذلك بنسبيًا وغليظة الكفتة إلى الفرن بعد إزالة ورق الألمنيوم عنها. 4- إرجاع صينية الكفتة إلى الفرن بعد إزالة ورق الألمنيوم عنها.	الوحداد الطعام
جــ يمكن استخدام اللحوم البيضاء كبديل للحوم الحمراء. بسبب قيمتها الغذائية ومحتواها من البروتينات والأحماض الأمينية الأساسية الضرورية لبناء خلايا الجسم وأنسجته، وتوفرها بأسعار منخفضة مقارنة باللحوم دـ دلك الدجاج بالملح والطحين والليمون واغسله قبل طهوه. التخلص من الروائح العالقة بلحم الدجاج، والدهون العالقة به. هـ تسمية المقلوبة بهذا الاسم. سمّيت بهذا الاسم بسبب قلب محتواها بشكل تام وهي بالطنجرة على طبق التقديم الرئيس بحيث ترتب مكوناتها عند الإعداد من أسفل الطنجرة (الزهرة واللحم) إلى فوهتها (الأرز). 4ـ سم ثلاث مقاطع من اللحوم الحمراء، ثم قارن بينها من حيث طراوتها، ومحتواها من الأنسجة الضامة، سرعة نضجها، وطريقة الطهو المناسبة لها.	إعداد الطعام

متوسطة	لينة	لينة	الطراوة
الليونة			
مرتفع	قلیل	قلیل	محتواها من
			الأنسجة
			الضامة
بطيئة	سريعة	سريعة	سرعة
			نضجها
الطهو الرطب	الطهو الجاف	الطهو الجاف	طريقة
	والرطب	والرطب	الطهو
			المناسبة

5- عدد أربعًا من مواصفات الجودة للحوم السمك الطازج.

1. أن يكون النسيج متماسكاً ومرناً، وعند الضغط عليه يعود إلى وضعه الطبيعي.

إعداد الطعام

2. أن تكون القشور متماسكة ومتصلة بالجلد. 3. أن تكون عدسة العيون رائقة وغير غائرة.

4. أن تكون الرائحة طبيعية وجيدة.

عدد المكونات الرئيسة لطبق المقلوبة. -6

اللحم (الدجاج)، الأرز، الزهرة أو الباذنجان.

ما الهدف من إزالة الريم (الخثرة) كلما ظهر عند سلق الدجاج. يجب إزالة الريم (الخُثْرة) مباشَرة عند ظُهُور هالكي لا يتزنَّخ المرق. أ

إدارة المناهج والكتب المدرسية إجابات الأسئلة

الصف: العاشر الكتاب التربية المهنية الجزء:الثاني

الوحدة: السابعة/ إعداد الطعام الثاني: العجائن

الأسئلة وإجاباتها	الوحدة
1. وضّح طريقة تقديم طبق البيتزا.	
تقدم البيتزا ساخنة في طبق مستدير، وتقطع قطريّاً.	
2. علّل كُلاّ مما يأتي:	
أ- إضافة الزيتون قبل نضج البيتزا ببضع دقائق.	إعداد الطعام
حتى لا يعطي طعماً مراً.	
ب- إضافة شرائح الفلفل الحلو قبل نضج البيتزا بدقائق.	
المحافظة على لونها الطبيعي وعدم تغيّره.	
3. عدد ثلاثاً من صفات الجودة لطبق البيتزا.	
تتصف البيتزا بالطراوة وتكون الجنبة سائحة والخضراوات متماسكة	
وموزعة بالتساوي.	
4. هل هناك حشوات أخرى للبيتزا؟ أذكر إحداها.	
حشوة الدجاج والخضار، حشوة اللحمة مع الخضار، حشوة المأكولات البحرية	
5. ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة في ما يأتي:	

(1) المكون الأساسي في معظم العجائن والحلويات.

أ- النشا ب- ملح الطعام ج- الدقيقد- السكر

إعداد الطعام

(2) المسؤول عن إعطاء القوام وتكوين الرغوة، ورفع المخبوزات، وقيمته الغذائية العالية.

أ- الطحين ب- البيضج- الحليب د- الماء

(3) يفضل تغطية العجائن بفوطة أو غطاء عند تركها لتتخمر:

أ- حتى لا تجف العجينة

ب- جعل المكان دافئًا ؛ ليساعد على نفخ العجينة.

ج- (أ+ب)

د- لاشيء مماذكر

(4) يستخدم لإعطاء السيطرة على عملية التخمر في العجائن ويمنع نمو الخمائر غير المرغوب فيها:

أ- السكر ب- ملح الطعامج- الدقيق د- النشا

إدارة المناهج والكتب المدرسية

إجابات الأسئلة

الصف: العاشر الكتاب التربية المهنية الجزء:الثاني

الوحدة: السابعة/ إعداد الطعام

الفصل الثالث الحلويات

وحده: السابعه/ إحداد الطعام

الأسئلة وإجاباتها

الوحدة

1- كيف تختبر نضج الكيكة الأساسية؟

اختبر درجة نضج الكيكة بغرز السكين في منتصف الكيكة بحيث تخرج نظيف.

إعداد الطعام

2- ما هي صفات الجودة للكيكة الأساسية؟

يتميز بلب خفيف، وناعم وطري، وله قشرة طرية ورقيقة، ونكهة لذيذة وحلاوة متوسطة، وسطح مرتفع ومدور قليلا، ومنتظم الاحمرار والشكل.

3- علل كلًا مما يأتي:

أ- ضرورة تقليب خليط الكيكة في اتجاه واحد دائماً.

وذلك لمنع فقاعات الهواء من الخروج من الخليط.

ب- نقع الفواكه المجففة أو الزبيب في ماء مغلي قبل إضافته إلى الكيكة الإنجليزية.

لكي تنتفخ و لا تترسب في قاع القالب.

4- أملأ الفراغ في ما يأتي:

أ- تخبز الكيكة الأساسية في فرن حار نوعاً ما، ودرجة حرارة (190-175)سلمدة (15) دقيقة، ثم تخفض الحرارة، وتترك في الفرن لمدة (40-30) دقيقة.

ب- تقطع الكيكة الأساسية على شكل شرائح بسمك (1.5-2) سم.

إدارة المناهج والكتب المدرسية

إجابات الأسئلة

الكتاب التربية المهنية الجزء: الثاني

الصف: العاشر الأساسي

الوحدة السابعة:إعداد الطعام

الأسئلة وإجاباتها	الوحدة
1- عرّف كلا مما يأتي:	
1- عرّف كلا مما يأتي: أ- اللحومالحمراء: مصطلح يطلق على لحوم الأغنام والأبقار.	

ب- اللحومالبيضاء: مصطلح يطلق على لحوم الدواجن والأسماك.

إعداد الطعام

2- عدد خمساً من الأمور الواجب مراعاتها عند شراء اللحوم الحمراء.

- 1. التأكد من مواصفات الجودة الخاصة باللحوم الحمراء.
- 2. شراء اللحوم من مكان بيع نظيف، ذي تهوية جيدة، ويحفظ اللحوم في الثلاجات أو المجمدات المغلقة.
- 3. التأكد من وجود الأختام الخاصة بالتصنيف على الذبائح؛ وأنّ عملية الذبح جرت في الأماكن المخصصة من قبل الجهات المختصة.
 - 4. اختيار مقاطع اللحم المناسبة لطريقة الطهو التي ترغب فيها.
 - 5. شراء كميات تناسب الحجم المتاح في الثلاجة أو المجمدة لديك.

3- صنف الطرائق الآتية إلى طهو جاف أو طهو رطب:

أ- الكباب على الفحم ب- الكفتة في الفرنج ج- طهو المنسف.

ب- الشاورما على السيخ الدوار.

طهو الرطب	طهو الجاف
جـ- طهو المنسف.	أ- الكباب على الفحم.
	ب- الكفتة في الفرن.
	ج- الشاورما على السيخ
	الدوار.

4- علَّل كلاًّ مما يأتى:

أ- اللحوم الحمراء من المواد الغذائية الرئيسة في طعامنا.

لأنّ اللحوم الحمراء من الأغذية الغنية بالبروتينات التي يحتاجها الإنسان لبناء خلايا الجسم وأنسجته، كما أنها غنية بالدهون والفيتامينات مثل فيتامين (B12) وبقية فيتامينات المجموعة B، والأملاح المعدنية مثل الحديد والزنك والنحاس وغيرها.

ب- اختلاف طريقة طهو الدواجن باختلاف عمرها.

بسبب اختلاف محتواها من الأنسجة الرابطة والأوتار، فاللحوم الليّنة تحتوي نسبة منخفضة من الأنسجة الرابطة والأوتار لذا يمكن استخدام طرق الطهو الجاف لإنضاجها بسرعة، أما اللحوم متوسطة الليونة تحوي كمية كبيرة من الأنسجة الرابطة والأوتار، لذا نحتاج لطرق الطهو الرطبة لإنضاجها.

جـ يفضل تغطية العجائن بفوطة أو غطاء عن تركها لتتخمر.

لمنع جفاف سطح العجينة والمساعدة في عملية التخمر

5- عدد أربعة من مواصفات الجودة للحوم الدجاج الطازج.

- 1. أن يكون نسيج اللحم متماسكًا ومشدودًا.
 - 2. أِن يكون لحم الصدر ممتلئًا.
 - 3. أن يكون ذو رائحة جيدة.
- 4. أن يكون اللحم خاليًا من الكدمات والبقع الزرقاء.

6- ذكر أنواع العجائن مع إعطاء مثالين على كل نوع منها؟

1- عجائن الخميرة: هي التي يستخدم في إعدادها مواد رافعة كالخميرة التي لها المقدرة على نفخ العجين من خلال عملية التخمير، عن طريق تصاعد غاز ثاني أكسيد الكربون، ويحتاج نشاط الخميرة ونموها إلى الماء والغذاء ودرجة

الحرارة المناسبة (30-25) س. ومن الأمثلة على هذا النوع من العجائن الخبز العربي، وخبز الحمام، والبيتزا.

2- عجائن دون خميرة: يتم إنتاج بعض العجائن دون استخدام الخميرة، إذ تعتمد في عملية النفخ على الهواء وبخار الماء وثاني أكسيد الكربون، وتتميز هذه المنتجات بالخبز السريع مثل فطيرة المقلاة (البان كيك)، والقطايف، وفطيرة اللّحم، وفطيرة التفاح.

7- أذكر اتنين من أنواع الكيك مع إعطاء مثال على كل نوع منه؟

أ- الكيك الدهني أو الدسم: ومن الأمثلة عليه الكيكة الأساسية.

ب- الكيك الإسفنجي: ومن الأمثلة عليه الكيكة الإسفنجية

8- برأيك؛ ما هي المشروبات المرافقةللكعك، الساخنة أم الباردة؟ ولماذا؟ أفضل المشروبات الساخنة خصوصًا في فصل الشتاء كالشاي، لأن الكعك يقدم بارد فلابد من وجود شيء ساخن يرافقه في التقديم وتحسين المذاق ليصبح مستساغًا ومقبو لأ.

9- ما الفرق الرئيسي بين الكيك الأساسي والكيك الإسفنجي.

1- الكيك الدهنى أو الدسم

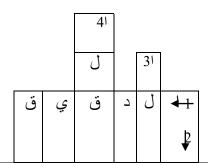
اللحوم

يشمل أنواعًا متعددة من الكيك، ويتميز بلب خفيف، وناعم وطري، وله قشرة طرية ورقيقة، ونكهة لذيذة وحلاوة متوسطة، وسطح مرتفع ومدور قليلا، ومنتظم الاحمرار والشكل، مكوناته الأساسية من الدقيق، والسكر، والسائل، والدهن، والبيض، والمادة الرافعة. ومن الأمثلة عليه الكيكة الأساسية، والكيكة (الكيكة) الإنجليزية.

2- الكيك الإسفنجي

يتميز بعدم إضافة الدهون بشكل عام، و تتم عملية النفخ فيه بالاعتماد على الهواء الموجود في بياض البيض وبخار الماء، ويتميز الكيك الإسفنجي بطراوته، وسطحه مستو ومنتظم التحمير، ولبه ناعم ولين ومرن أكثر من الكيك الدسم، ونكهته خفيفة، وهو أكثر حلاوة من الكيك الدسم. ومكونات الكيك الإسفنجي الأساسية هي الدقيق، والسكر، والبيض، قليل من حمض الليمون.

10- حل الكلمات المتقاطعة فيما يأتى.



						ط		·Ĺ	ل				
	ز ۱	ت	ي	ب	ل	91		ي	٥				
						ي		ضر	و				
ت ف ا ح	JI	ő	ر	ي	ط	ف5						8	
									١	ن شر	ن	١	
			ای					-	ç				
	ا ت	,		ای		ل	1						
		ر	س	9	م	J	'						
							6						
			ل										
			1										
			7										
لدقيق).	وزات (ا	رالمخب	مات و	المنتج	عظم	ی فی م	باسے	الأس	مكون	هو ال	.1		
•	·	واع).	اله	مجينة	فع ال	عت ر	زولة	لمسؤ	لمواد ا	من اا	.2		
وين الرغوة (ا لبيض	عوام، وبكو (القطايف)	••				••					.3 .4		
	تفاح)	طيرةاأ	رة (ف	خمير	دون	ائر تعد	لفط	اع ا	من أنو	نوع	.5		
، ثانوية للزينة.	، ومحودات	سرقيه	ے الم	حلويا	في ال	ساسیه ۱	וצני			ىشكار (المكس	.6)		
.(.	لو(ا <mark>لسكر</mark> با)	•			••	، يعط لهلام و					.7 .8		
صف بالطراوة، وتقد	•	•									.o .9		
								.(1	(البيتز	ساخنة	ı		

إدارة المناهج والكتب المدرسية إجابات الأسئلة

الصف: العاشر الكتاب التربية المهنية الجزء: الثاني

الوحدة: الثامنة الفصل الأول: حل المشكلات

the state of the s	
الأسئلة وإجاباتها	الوحدة
1- ما المقصود بمفهوم اتخاذ القرار؟	
 القرار: هو عملية التفكير لاختيار أفضل البدائل أو الحلول المتاحة 	اتخا
موقف معين، من أجل الوصول إلى تحقيق الهدف المرجو حسب	
البات الموقف وفي حدود الوقت المتاح.	L
بات الموقف وفي حدود الوقت المناح.	ومهد المستبن
2- اقترح بعض البدائل التي تسهم في	
زيادة احتمالات الوصول لحل المشكلة.	
- وضع حلول مؤقتة للمشكلة على	
صورة افتراضات قابلة للتطبيق.	
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
,	
خبرة.	
التأني في الاختيار بين البدائل، ثم	
اختيار الأنسب من جميع النواحي	
3_ ما خطوات حل المشكلة واتخاذ	
القرار؟	
بكر. ت-تحديد المشكلة الأساسية	1
ي-جمع المعلومات	
3-اقترح البدائل الممكنة	3
إ-دراسة البدائل	5
-اختيار أفضل البدائل	5
_	
ز-تنفيذ مراحل الحل	/

8- المتابعة والتقويم

4- ما الغرض من متابعة حل المشكلات واتخاذ القرار؟ التأكد من الوصول إلى قرار صائب لحل المشكلة، وتحقيق الهدف من اتخاذ القرار، وإن لم يتحقق ذلك يرجع للخطوات السابقة لإجراء التحسينات لتعديل الخلل.

إدارة المناهج والكتب المدرسية

إجابات الأسئلة

الصف: العاشر الكتاب التربية المهنية الجزء: الثاني

الوحدة: الثامنة الفصل الثاني: التعليم وسوق العمل

الأسئلة وإجاباتها	الوحدة
1- ما المقصود بالتعليم الثانوي ؟	اتخاذ القرار
وهو اللبنة الأساسية التي ينطلق منها الطالب وفق قدراته	ومهنة المستقبل
وميوله حتى مرحلة التعليم العالي أو إلى سوق العمل، ومدته	
سنتان دراسيتان، حيث يعمل التعليم الثانوي على تقديم	
الخبرات الثقافية والعلمية والمهنية المتخصصة التي تلبي	
حاجات المجتمع.	
2- ما خصائص التعليم الثانوي ؟	
أ- يمثل حلقة الوصل التي تربط الطالب بالتعليم الجامعي	
أو سوق العمل.	
ب- يحقق المواءمة في الإعداد الاكاديمي والمهني للفرد	
بما يتناسب مع التقدم العلمي في المجالات جميعها.	
3- اذكر الفروع التابعة للمسار الأكاديمي الشامل، والفروع	
والتخصصات التابعة للمسار المهني الشامل.	
أ- المسار الأكاديمي الشامل: يشمل الفرعين العلمي	
والادبي للذكور والإناث.	
ب- المسار المهني الشامل: ويشمل الفرع الصناعي	
ويضم تخصصات الكهرباء (التمديدات المنزلية	
والصناعية) والتكييف، والتبريد، والنجارة والديكور،	
والاتصالات والإلكترونيات، وكهرباء المركبات،	
والتدفئة والأدوات الصحية، واللحام وتشكيل المعادن،	
وصيانة الاجهزة المكتبية المحوسبة، وميكانيك	
الإنتاج، وميكانيك المركبات.	
4- ما هي أسس الالتحاق بالتعليم الجامعي لطلبة مسار التعليم	
الأكاديمي الشامل، ومسار التعليم المهني الشامل؟	
أسس الالتحاق بالتعليم الجامعي لطلبة مسار التعليم الأكاديمي	
الشامل: يسمح لطلبة الدراسة الثانوية العامة للفروع الأكاديمية	
الشاملة العلمي والأدبي الناجحين التقدم للقبول في الجامعات	
في جميع التخصصات الخاصة لكل فرع منهما	
the state of state of the state	
أسس الالتحاق بالتعليم الجامعي لطلبة مسار التعليم المهني	
الشامل: يسمح لطلبة الدراسة الثانوية العامة الناجحين للفروع	

المهنية التقدم للقبول في الجامعات في تخصصات محددة لكل فرع مهني، شريطة دراسة المادتين الإضافيتين المقررتين للفرع المهني المعني والنجاح فيهما

5- اذكر خمسًا من التخصصات المتاح دراستها في الجامعات للطلبة الناجحين في امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة للفرعين: العلمي، والأدبي.

العلمي: جميع التخصصات

الأدبي: نظم المعلومات الإدارية، الأداب، اللغات، الصحافة ولإعلام، العلوم الإدارية والاقتصادية، الحقوق.

إدارة المناهج والكتب المدرسية إجابات الأسئلة

الصف: العاشر الكتاب التربية المهنية الجزء: الثاني

الوحدة: الثامنة /الفصل الثالث الفصل الثالث: البحث عن فرصة عمل

الأسئلة وإجاباتها	الوحدة
1- وضح المقصود بما يأتي :	
أ- السيرة الذاتية.	
هي بيان أو تقرير شخصي موجز يستعرض بعض المعلومات الشخصية ومؤهلات ومهارات وخبرات	
شخص يرغب في الحصول على فرصة عمل؛ بتزويد أصحاب العمل بالمعلومات الكافية عن المتقدم للعمل.	اتخاذ القاد
ب- طلبات التوظيف. • حوادة نداذ - تعتذر دول الرئيسة التونية والدين قول المتقدرين الفرور العول الدول تشول الرواد	القرار ومهنة
هي عبارة نماذج تستخدمها المؤسسة لتعبئتها من قبل المتقدمين لفرص العمل لديها وتشمل المعايير والمواصفات والمعلومات التي ترغب المؤسسة في توافرها في الموظف الذي سيعمل لديها لاستقطاب أفضل	المستقبل
العناصر من ذوي الكفاءات والمؤهلات العلمية للمساهمة في تحقيق أهدافها ، تعبئ الكترونياً أو ورقياً حسب	
طبيعة النموذج لدى المؤسسة.	
ت- المقابلة الشخصية.	
اللقاء الذي يجري بين مسؤول التوظيف أو لجان التوظيف الخاصة بالمؤسسة من جهة وبين المتقدم للوظيفة	

من جهة أخرى وذلك لتقييم درجة امتلاكه لمتطلبات فرصة العمل.

2- ما أهمية المقابلة الشخصية في الحصول على فرصة عمل؟

لأنها تتيح لك فرصة لمعرفة المزيد عن المؤسسة، والأشخاص الذين يعملون فيه، وفي المقابل تتخذ القرار المناسب بشأن هذه المؤسسة إن كانت تمثل المكان الذي ترغب العمل فيه وفي المقابلة يتحقق صاحب العمل من درجة كفاءتك لتولى العمل الذي سيوكل إليك.

3- عدد خمسًا من الأمور الواجب مراعاتها قبل وفي أثناء إجراء المقابلة الشخصية.

- أ- كلماز ادتمعلو ماتكعنالمؤسسة وعنالو ظيفة التيتقدمتله اساعد كذلكبالظهور فيوضع أفضلللمقابلة الشخصية.
 - ب- التزم بالمظهر اللائق في لباسك دون مبالغة .
 - ج- ادخل الغرفة بثقة، والق التحية وعرف نفسك.
 - د- حاول ان تبتسم بثقة دون تصنع، وكن مهذبا، واجب عن الأسئلة بصوت واضح.
 - ه- تذكر ان تصغى باهتمام، وفكر قبل ان تجيب عن السؤال الصعب.
 - و- لا تسال أسئلة مبهرة تثير علامات استفهام.
 - ز- اظهر مقدرتك على أخذ زمام الامور بالحديث عن الوظائف التي تستطيع القيام بها .
 - ح- التزم بالوقت المحدد للمقابلة ، فهذا يعطى انطباعا عن شخصيتك والتزامك.

إدارة المناهج والكتب المدرسية

الصف: العاشر الأساسى الكتاب التربية المهنية الجزء:الثاني

الوحدة الثامنة: اتخاذ القرار ومهنة المستقبل

الأسئلة وإجاباتها

ماذا ستفعل إن لم يكن القرار الذي اتخذته صحيحاً أو فعالاً؟

ابحث عن أسباب فشل القرار، أو أبحث في البدائل المتاحة.

-1

2- ما الإجراءات التي يمكن اتخاذها لتخفيض قيمة فاتورة الكهرباء في منزلك إذا كانت مرتفعة؟

ترشيد استهلاك الكهرباء في المنزل من مثل: واستخدام لمبات التوفير، إنارة الأماكن التي يتواجد فيها أفراد الأسرة فقط، اقتناء الأجهزة ا للطاقة (يترك المجال للطالب لاقتراح اجراءات أخرى).

3- ما العلاقة بين حل المشكلة واتخاذ القرار؟

نواجه في حياتنا مواقف ومشكلات تحتاج إلى قرار يعمل على تحقيق أهدافنا المرجوة، وتحتاج للوصول إلى ذلك إلى عملية تفكير لصنع الوصول غلى حلول إبداعية ووسائل مبتكرة لحل المشكلات باتخاذ القرارات المناسبة.

4

على الطالب أن يعيد التفكير بالتخصصات القريبة من التخصص الذي يرغب بدراسته.

- أن ينظر إلى أعداد الخريجين المتعطلين عن العمل من هذا التخصص.
 - . ربط الرغبة الشخصية بفرصة الحصول على عمل.
 - الاطلاع على التخصصات المطلوبة في سوق العمل قد يغيير رغبته.
 - الاستماع لأراء أصحاب الرأي السديد والاستفادة من خبراتهم.

5- ما دور مؤسسة التدريب المهني في إعداد الأيدي العاملة المدربة بما يتوافق مع سوق العمل؟

- من خلال إعداد برامج مهنية متخصصة لإكساب الطلبة المهارات والمهن اللازمة لاحتياجات سوق العمل أو لر استنادا لمبدأ التدريب المستمر.

6- كيف يُوزع الطلبة الذين أنهوا الصف العاشر على فروع التعليم الثانوي؟

يُوزع الطلبة على مساري التعليم الثانوي الشامل الأكاديمي والمهني وفروعهما في ضوء نتائجهم في الصفوف الثامن والتاسع والعاشر المعتمد للطالب من اجل التوزيع على مساري التعليم وفروعهما كالآتى:

المعدل المعتمد = (%00 من معدل علامات الطالب في الصف الثامن) + (%00 من معدل علامات الطالب في الصف التاسع) + علامات الطالب في الصف العاشر).

7- برأيك؛ ما الإجراءات الواجب إتباعها من أجل تقليل الفجوة بين التخصصات الجامعية وواقع احتياجات سوق العمل المحلي والإقليد

أ- ربط التخصصات الجامعية بحسب احتياجات سوق العمل والكفايات المطلوبة لكل مهنة.

ب- إعداد دراسات شاملة عن سوق العمل الحاضر والمستقبل.

ت- معرفة متطلبات كل وظيفة، وكيفية توفير الكفاءات اللازمة.

ث- تشجيع الخريجين على إنشاء مشاريع صغيرة ورعايتها.

8- فسرسببظهورالبطالة،وكيفيمكنالتغلبعليها.

عدادالخريجينالباحثينعنعملفيتخصصاتغير مطلوبةفيسو قالعمليؤ ديإلىالبطالة،وكذلكعدمتقبلبعضالو ظائفمنقبلالخريجيننتيجةتدنيالأجور ،لذلكيتماللجو

9- ما أهمية السيرة الذاتية؟

تعریف عن نفسك: ببیان صورة واضحة عنك لصاحب العمل بطریقة منطقیة مختصرة تشمل الجوانب الشخصب ومستوى تعلیمك ومهاراتك و هوایاتك و خبراتك.

خطوة للمقابلة الشخصية: حيث تسعد السيرة الذاتية صاحبها في الحصول على دعوة لمقابلة صاحب العمل أو ه في المؤسسة.

أداة تسويقية: حيث تعد السيرة الذاتية بمثابة إعلان تسويقي تعرض مهاراتك وانجازاتك بصورة واقعية تجذب ا

بالتوظيف.

من الأخطاء التي يرتكبها بعض الباحثين عن العمل عند المقابلة، الحضور متأخراً، وضح كيف يؤثر ذلك في الحصول على الوظيفة؟

ور متأخرا عند المقابلة الشخصية يعطي انطباعًا سيئًا لدى صاحب العمل، فيأخذ عنه فكرة أنه غير ملتزم بالعمل، وغير منظم، أو منضب ، واحترام قيمة العمل.

عدد عناصر السيرة الذاتية.

المعلومات الشخصية 2. المؤهلات العلمية 3. الدورات التدريبية 4. الخبرات العملية 5. المهارات 6. النشاطا المعرفون 8. الوظيفة المطلوبة