

تم التحميل من مجتمع اخصائى المكتبات

<https://librarians.me>

زوروا موقعنا لمتابعة كل جديد
فى مجال المكتبات

ويمكنكم تحميل التطبيق الخاص بنا





المهارات المهنية



الصف السادس الابتدائي
الفصل الدراسي الثاني
٢٠٢٣ - ٢٠٢٤ م

كتاب التلميذ

مقدمة الكتاب المدرسي

أطلقت وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني رؤية مصر الإصلاحية لتطوير التعليم، وكانت عملية تطوير المناهج هي الركيزة الأساسية لهذه الرؤية؛ إذ انطلقت إشارة البدء في تنفيذها من مرحلة رياض الأطفال بصفتها الأولى والثانية ٢٠١٨ ومستمرة على التوالي حتى نهاية المرحلة الثانوية.

وقد استهدفت تلك الرؤية إجراء تحولات كبيرة في عمليات التعليم والتعلم حيث الانتقال من اكتساب المعرفة إلى إنتاجها، ومن تعلم المهارات إلى توظيفها في مواقف التعلم وتعظيمها في حياة المتعلم خارج الصنوف، كما تضمنت مناهجنا القيمة الابنائية لمجتمعنا والتي تعدّ سباجاً يحمي وطننا، كما استهدفت رؤية مصر الإصلاحية لتطوير المناهج مراعاة مواصفات خريج التعليم قبل الجامعي، وما تواجهه مصر من تحديات محلية وإقليمية وعالمية؛ إذ استهدفت المناهج المطورة بناءً مواطن قادر على التواصل الحضاري واحترام التنوع وبناء حوار إيجابي مع الآخر، فضلاً عن اكتساب مهارات المواطن الرقمية.

وفي هذا الصدد تتقدم وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني بكل الشكر والتقدير للإدارة المركزية لتطوير المناهج والمواد التعليمية، وتحرص كذلك بالشكر مؤسسة ناشيونال جيوغرافيك ليرنينج وشركة أبو الهول للنشر لمشاركتها الفاعلة في إعداد محتوى هذا الكتاب، كما تتقدم بالشكر لجميع خبراء الوزارة الذين أسهموا في إثراء هذا العمل.

تفخر وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني بأن تقدم هذه السلسلة التعليمية الجديدة، ولقد كان هذا العمل نتاجاً لكثير من الدراسات والمقارنات والتفكير العميق والتعاون مع كثير من خبراء التربية في المؤسسات الوطنية والعالمية؛ لكي نصوغ رؤيتنا في إطار قومي إبداعي، ومواد تعليمية ورقمية ورقمية فعالة.

إن تغيير نظامنا التعليمي لم يكن ممكناً دون الإيمان العميق للقيادة السياسية المصرية بضرورة التغيير؛ فالإصلاح الشامل للتعليم في مصر هو جزء أصيل من رؤية السيد الرئيس عبد الفتاح السيسي لإعادة بناء المواطن المصري، ولقد تم تفعيل هذه الرؤية بالتنسيق مع مؤسسات الدولة ذات الصلة منها وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، ووزارة الثقافة، ووزارة الشباب والرياضة.

إن نظام تعليم مصر الجديد هو جزء من مجهود وطني كبير ومتواصل؛ للارتقاء بمصر إلى مصاف الدول المتقدمة لضمان مستقبل عظيم لجميع مواطنيها.

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

كلمة السيد وزير التربية والتعليم والتعليم الفني

أبنائي الطلاب .. زملائي المعلمين

بكل فخر واعتزاز يسعدني أن أشارككم تلك المرحلة الحاسمة في ملحمة التنمية الشاملة المستدامة، ويشارك فيها جميع أطياف الشعب المصري العظيم، وهذا يستدعي أن يكون لدينا منظومة تعليمية قوية تنتج جيلاً قادرًا على مواجهة التحديات الكبرى التي يشهدها العالم في الوقت الحاضر، وأن تكون له الريادة في امتلاك مهارات المستقبل؛ ولهذا فإن الدولة المصرية تحرص على ترسیخ العلم من خلال بناء منظومة تعليمية على قدر عالٍ من الجودة، تمكن أبناءها من مهارات العصر وتجعلهم قادرين على خوض المسارات التنافسية الإقليمية والعالمية في وقت يشهد العالم فيه ثورات صناعية متلاحقة.

وهذا يحتم علينا أن يكرس نظامنا التعليمي التأكيد على المهارات والفهم العميق وإنتاج المعرفة، وذلك من خلال بناء منظومة مناهج حديثة تتواكب مع التغيرات الحادثة على كافة الأصعدة، وتوّكّد على التربية من أجل تنمية المهارات والقيم وعلى تكامل المعارف، وتعدد مصادر التعلم، ودمج التكنولوجيا لإثراء العملية التعليمية وتحسين نواتجها، وأن تتضمن أهم القضايا المعاصرة على كافة المستويات.

وعلينا أن نتكافف جميعاً لمواصلة رحلة التطوير الدائم في ركائز التعليم، وتوفير أساليب الحداثة في منظومتنا التعليمية، والاهتمام بعناصرها، ودعمها بكل ما يسهم في ريادتها، للوصول إلى نظام تعليمي متميز.

تمنياتي لأبنائي الطلاب ولزملائي المعلمين بدوام التوفيق.

الأستاذ الدكتور رضا حجازي
وزير التربية والتعليم والتعليم الفني

٨

الصحة والسلامة للجميع

المحور الثالث

١٠ الموضوع ١-١ والموضوع ٢-١ السلامة والإسعافات الأولية للحرائق والصدمات الكهربائية



١٤ الموضوع ١-٢ والموضوع ٢-٢ إجراءات واحتياطات السلامة في أعمال السباكة

١٨ الموضوع ١-٣ والموضوع ٢-٣ المربي

٢٢ الموضوع ١-٤ والموضوع ٢-٤ اللبن الزبادي

٢٦ الموضوع ١-٥ والموضوع ٢-٥ المشروبات الصحية بديلة للمشروبات غير الصحية

٣٠ الموضوع ١-٦ والموضوع ٢-٦ الوجبات السريعة

٣٤ الموضوع ١-٧ والموضوع ٢-٧ البدائل الصحية للوجبات السريعة

٣٨ الموضوع ١-٨ والموضوع ٢-٨ الترويج للسياحة عبر المسرح

٤٢ شخصيات مصرية مؤثرة السيدة صفية زغلول

٤٤ الموضوع ١-١٠ والموضوع ٢-١٠ المستكشف النشط السيدة روزم مورتون

٤٨ مراجعة المحور الثالث

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

المحور الرابع

الرؤية الفنية للعالم

٥٠

٥٢

الموضوع ١-١ والموضوع ٢-١ تطوير مهارات الأعمال

٥٦

الموضوع ١-٢ والموضوع ٢-٢ فن تنسيق الأزهار

٦٠

الموضوع ١-٣ والموضوع ٢-٣ فن التطريز وإعادة التدوير للملابس

٦٤

الموضوع ١-٤ والموضوع ٢-٤ صنع «فانوس»

٦٨

الموضوع ١-٥ والموضوع ٢-٥ الترويج لابتكاراتك

٧٢

شخصيات مصرية مؤثرة د. أحمد مستجير

٧٤

الموضوع ١-٧ والموضوع ٢-٧ المستكشف النشط

السيدة ربيكا هوبي

٧٨

مراجعة المحور الرابع

٨٠

مشروع الفصل الدراسي الثاني



مصفوفة المدى والتتابع

المحور الثالث الصحة والسلامة للجميع

المستكشف النشط: روزم مورتون ممرضة في قسم الجراحة ومصورة صور وثائقية.

السؤال الرئيسي: كيف نستطيع أن نحيا حياة صحية وسلامية؟



الدرس	الموضوعات	تكامل المهارات	المهارات الحياتية	القيم	القضايا والتحديات
الموضوع ١-١ والموضوع ٢-١ السلامة والإسعافات الأولية للحرق والصدمات الكهربائية	الاعتناء بإصابات الحرائق والصدمات الكهربائية وتقديم الإسعافات الأولية. زيادة التوعية ب التقنيات الإسعافية الأولية.	تحديد المشكلة اقتراح الحلول المناسبة تنفيذ الحلول وتقييم النتائج	التعاون المشاركة	الصحة والسكان (الصحة الوقائية)	العولة (ريادة الأعمال) الصحة والسكان (الصحة الوقائية)
الموضوع ١-٢ والموضوع ٢-٢ إجراءات واحتياطات السلامة في أعمال السباكة	تحديد مخاطر أعمال السباكة المختلفة. تطبيق احتياطات السلامة المناسبة.	تحديد المشكلة اقتراح الحلول المناسبة تنفيذ الحلول وتقييم النتائج	التعاون المشاركة	العولة (ريادة الأعمال) الصحة والسكان (الصحة الوقائية)	العولة (ريادة الأعمال) الصحة والسكان (الصحة الوقائية)
الموضوع ١-٣ والموضوع ٢-٣ المربي	تعلم كيفية صناعة المربي. التعامل مع المشكلات التي تحدث أثناء صناعة المربي.	احترام آراء الآخرين اقتراح الحلول المناسبة تنفيذ الحلول وتقييم النتائج	التعاون الإنقان	العولة (ريادة الأعمال) الصحة والسكان (الصحة الوقائية)	العولة (ريادة الأعمال) الصحة والسكان (الصحة الوقائية)
الموضوع ١-٤ والموضوع ٢-٤ اللين الزيادي	تعلم كيفية صناعة اللين الزيادي. التعامل مع المشكلات التي تحدث أثناء صناعة اللين الزيادي.	تنفيذ الحلول وتقييم النتائج إعداد لائحة بالمهام التي تتطلب الإنجاز. تحضير مهام بديلة	المثابرة التعاون	العولة (ريادة الأعمال) الصحة والسكان (الصحة الوقائية)	العولة (ريادة الأعمال) الصحة والسكان (الصحة الوقائية)
الموضوع ١-٥ والموضوع ٢-٥ المشروبات الصحية بدلاً للمشروبات غير الصحية	مخاطر المشروبات الغازية. كيفية الوقاية من سوء التغذية وغيرها من الأمراض.	التمييز بين أوجه التشابه والاختلاف إيجاد الروابط بين الأشياء تحديد المشكلة احترام آراء الآخرين	التعاون المشاركة	العولة (ريادة الأعمال) الصحة والسكان (الصحة الوقائية)	العولة (ريادة الأعمال) الصحة والسكان (الصحة الوقائية)
الموضوع ١-٦ والموضوع ٢-٦ الوجبات السريعة	المخاطر المرتبطة على تناول الوجبات السريعة. تحديد الفرق في القيمة الغذائية بين الوجبات السريعة والوجبات الصحية المزبلة.	إيجاد الروابط بين الأشياء احترام آراء الآخرين تحديد أهداف واضحة إعداد لائحة بالمهام التي تتطلب الإنجاز. تحضير مهام بديلة	المثابرة الإنقان	العولة (ريادة الأعمال) الصحة والسكان (الصحة الوقائية)	العولة (ريادة الأعمال) الصحة والسكان (الصحة الوقائية)
الموضوع ١-٧ والموضوع ٢-٧ البدائل الصحية للوجبات السريعة	المخاطر الصحية للوجبات السريعة والمشروبات الغازية. البدائل الصحية.	تحديد أهداف واضحة إعداد لائحة بالمهام التي تتطلب الإنجاز. تحضير مهام بديلة تحسين مهارة الاستماع	التعاون المشاركة	العولة (ريادة الأعمال) الصحة والسكان (الصحة الوقائية)	العولة (ريادة الأعمال) الصحة والسكان (الصحة الوقائية)
الموضوع ١-٨ والموضوع ٢-٨ الترويج للسياحة عبر المسرح	تحضير الأزياء المسرحية ووضع التصميم لمسرحية إبداعية. الترويج للسياحة في مصر.	تحديد أهداف واضحة الالتزام بقواعد الفريق احترام آراء الآخرين تحديد الآثار السلبية للتعرض والتمييز في المجتمع	الشراكة الوقاق	العولة (ريادة الأعمال) الصحة والسكان (الصحة الوقائية)	العولة (ريادة الأعمال) الصحة والسكان (الصحة الوقائية)
شخصيات مصرية مؤثرة السيدة صفية زغلول					
الموضوع ١-١٠ والموضوع ٢-١٠ المستكشف النشط: السيدة روزم مورتون	مجال التمريض. الإسعافات الأولية.	تحديد المشكلة اقتراح الحلول المناسبة	المثابرة التعاطف	الصحة والسلامة	

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

المحور الرابع الرؤية الفنية للعالم

المستكشف النشط: ربيكا هو رائدة أعمال وخبيرة تخطيط مدنى.

السؤال الرئيس: لماذا يُعتبر التصميم مهمًا؟



الدرس	الموضوعات	تكامل المهارات	المهارات الحياتية	القيم	القضايا والتحديات
الموضوع ١-١ والموضوع ٢-١ تطوير مهارات الأعمال	<ul style="list-style-type: none"> الأعمال والمنتجات والخدمات في الاقتصاد المصري. تحديد وتطوير المهارات في مكان العمل. 		تحديد الروابط بين الأشياء المختلفة	الإنقاذ المثابرة	العولمة (ريادة الأعمال)
الموضوع ١-٢ والموضوع ٢-٢ فن تنسيق الأزهار	<ul style="list-style-type: none"> طرق تنسيق الأزهار. حفظ الأزهار بعد قطفها. 		توليد العديد من الأفكار الإبداعية المختلفة	الإنقاذ التعاون	البيئة والتنمية / (التنمية المستدامة / إعادة التدوير)
الموضوع ١-٣ والموضوع ٢-٣ فن التطريز وإعادة التدوير للملابس	<ul style="list-style-type: none"> إعادة تدوير الملابس. استخدام غُرز التطريز. 		توليد العديد من الأفكار الإبداعية المختلفة	النراة التعاون	البيئة والتنمية / (التنمية المستدامة / إعادة التدوير) المواطنة (الانتماء)
الموضوع ١-٤ والموضوع ٢-٤ صنع «فانوس»	<ul style="list-style-type: none"> تزين «فانوس». الحفاظ على التراث الثقافي المصري. 		توليد العديد من الأفكار الإبداعية المختلفة	المثابرة التعاون	البيئة والتنمية / (التنمية المستدامة / إعادة التدوير)
الموضوع ١-٥ والموضوع ٢-٥ الترويج لابتكاراتك	<ul style="list-style-type: none"> تقنيات عرض المنتجات الفعالة. إقناع العملاء بشراء المنتجات. 		تحديد التوقعات المتباينة بين الفرد والآخرين	الإنقاذ المثابرة	العولمة (ريادة الأعمال)
شخصيات مصرية مؤثرة د. أحمد مستجير	<ul style="list-style-type: none"> • • 		مراجعة التوقعات وتعديلها		
الموضوع ١-٧ والموضوع ٢-٧ المستكشف النشط: السيدة ربيكا هو	<ul style="list-style-type: none"> تحديد فرص الأعمال. التعاون مع الفنانين. 		الثقة في الآخرين	الإبداع التعاون	ريادة الأعمال العولمة

الصّحة والسلامة للجميع

السؤال الرئيس

كيف نستطيع أن نحيا حياة صحية
وسليمة؟



لنسط الضوء على المحور الثالث

ستتميّز الوعي دول قضايا الصحة والسلامة المهنية مثل الإسعافات الأوّلية للدروق والخدمات الكهربائية والعمل بأمان في بيئة العمل الخاصة بالسباك. ستكتشف أهمية إعداد المرآب واللين الزبادي بشكل آمن وسليم، إضافة إلى أهمية اتباع نظام غذائي صحي ومتوازن. ستتعرف على الآثار صحية الضارة للوجبات السريعة والمشروبات الغازية وتثيرها على الصحة ونوعية الحياة. كما ستأخذ بعين الاعتبار أسس الأمان والسلامة في الوقوف على خشبة المسرد وما يجب مراعاته عند تأليف النص المسردي، وذلك للترويج للسياحة والاحتفال بالثقافة الفنية والمناظر الطبيعية في مصر.

الموضوع ١-١

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار السلامة والإسعافات الأولية للحروق والصدمات الكهربائية

الأهداف

بعد الموضوع، أضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

في نهاية الموضوع، سأكون قادرًا على أن:

• أحذد كيفية الاعتناء بشخص مصاب بحروق من الدرجة الأولى.

• أشرح كيفية تقديم الإسعافات الأولية لشخص مصاب بصدمة كهربائية أو حرق.

• أنتج فيديو أو عرضًا تقديميًّا للتوعية بالإسعافات الأولية لعلاج الحروق أو الصدمات الكهربائية.

لتفاعل معًا

هل سبق لك أن أصبحت بحروق أو بحرق أشعة الشمس؟ وكيف عالجتها؟

لنتعلم

أنواع الحروق

الحروق هي نوع من الإصابات التي تنتج عن التعرض للحرارة أو المواد الكيميائية أو التيار الكهربائي. تُعتبر الحروق من الدرجة الأولى هي الأبسط، إذ تتأثر الطبقة الخارجية من الجلد، أي طبقة البشرة، وقد يسبب الحرق أحمرارًا وألمًا للمصاب؛ أمّا حروق الدرجة الثانية فهي تؤثّر على الطبقة الخارجية (البشرة) والطبقة الثانية من الجلد (الأدمة). وتكون هذه الحروق أكثر إيلاماً، وغالباً ما يصاحبها ظهور التقرّحات وخطر الإصابة بالعدوى. وتُعتبر الحروق من الدرجة الثالثة هي الأشدّ خطورة حيث إنّها تدمّر جميع طبقات الجلد، وتتطلّب العلاج في المستشفى. ومن أجل تجنب الإصابة بالحروق، يجب توخي الحذر من المخاطر المحيطة، وتوعية الآخرين بها بما تتطلّبه من إسعافات أولية مناسبة.

علاج الحروق البسيطة



٢. بإمكانك استشارة الطبيب إذا استدعي الأمر لذلك.



٣. لف شاشًا خاصًا بالحروق برفق على الجزء المصاب.



٤. ضع كريم أو مرهم الحروق على الجزء المصاب.



اتصل بالإسعاف في حالات الحروق من الدرجة الثالثة أو من الدرجة الثانية الكبيرة.



صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

نصائح في حالات الحروق البسيطة

- ✓ عند حدوث حروق بسبب أشعة الشمس، من الضروريأخذ حمام بارد.
- ✓ أزّل أي إكسسوارات في محيط منطقة الحرق مثل: خواتم، أو ساعة، وغيرها.
- ✓ غطّ منطقة الحرق برفق ولطف بشاش.
- ✗ لا تلمّس منطقة الحرق.
- ✗ لا تستخدم العلاجات المثلية مثل معجون الأسنان أو الليمون.

نصائح في حالات الصدمات الكهربائية والحرائق

- ✓ استخدم مادة غير موصلة للكهرباء، مثل عصا خشبية لإيقاف التيار الكهربائي.
- ✓ اتصل بـ ١٢٢ إذا فقد المصاب وعيه أو إصابته بدوّار أو تشوش أو حرق شديدة أو صعوبة في التنفس.
- ✓ قُم بإجراء إنعاش على المصاب، وذلك بوضع يدك على منتصف صدر المصاب والضغط عليها بقوة متوسطة لمساعدته على التنفس إلى حين وصول سيارة الإسعاف.
- ✗ لا تلمّس مصدر التيار مباشرة.
- ✗ لا تلمّس شخصاً ما زال على اتصال مباشر بتيار كهربائي.
- ✗ لا تحرك شخصاً مصاباً بإصابة ناجمة عن الكهرباء.

إجراءات الإسعافات الأولية في حالات الحرائق

في المدرسة، لم يتّوّج فارس الحذر أثناة استخدامه موقد لهب «بنزن» في حصة العلوم، فأُصيب بحريق مؤلم، فسارع المعلم إلى حقيقة الإسعافات الأولية في معمل العلوم، ووضع مرهم الحرق على مكان الحرق في يد فارس؛ وأرسل في طلب المساعدة من الزائر الصحية في المدرسة التي وجدت حرقاً شديداً لاحمرار ولكن من دون تقرّحات؛ فسارعت بلفّ الجزء المصاب برفق بشاش خاص بالحرائق.

إجراءات الإسعافات الأولية في حالات الصدمات الكهربائية

أرادت أمينة نزع قابس التلفاز؛ عندئذ خرجت شرارة كهربائية أصابت يدها بحريق طفيف؛ فأسرعت والدتها على الفور بفصل التيار الكهربائي؛ وأخرجت القابس من الكهرباء، وتأكدت أنّ أمينة لا زالت تنفس بشكل طبيعي، ووضعت مرهم أو كريم الحرق على الجزء المصاب؛ ثم اصطحبتها إلى المستشفى. لماذا؟ لأنّ الحرق الكهربائي قد تتسبّب بأضرار داخلية.

لنستكشف

كيف لك أن تقي نفسك والآخرين من الحرائق والإصابات الناجمة عن الكهرباء، سواء في منزلك أو المدرسة أو المجتمع؟
ناقِش إجاباتك مع مجموعة صغيرة من زملائك، ثم أنشئ قائمة بالنصائح الوقائية.

لنراجع

١. أي نوع من الحرائق يُصيب الطبقة العليا من الجلد فقط؟
٢. كيف يمكن لفرد ما أن يُصاب بحريق أو صدمة كهربائية في المنزل، أو المدرسة، أو العمل؟
٣. من هم أصحاب المهن الأكثر عرضة للإصابة بالحرائق أو الصدمات الكهربائية أثناة عملهم؟

السلامة والإسعافات الأولية للحروق والصدمات الكهربائية

الموضوع ٢-١

نَتَعَلَّمُ مِنْ
خَلَالِ التَّطْبِيقِ

بعد أن اطلعت على طرق علاج الحروق من الدرجة الأولى والصدمات الكهربائية، ستعمل مع مجموعة من زملائك على وضع خطة للوقاية من الحروق والصدمات والاستجابة لها.

الخطوة ١: أنشئ ملصقاً حول طرق الوقاية والسلامة.

اختر جمهوراً مستهدفاً، مثل التلاميذ في مدرستك أو أفراد أسرتك أو أفراد المجتمع أو الأفراد في مكان عمل معين، مثل مطبخ مطعم أو مصنع.



جمهوري المستهدف هو:

الخطوة ٢: أنشئ قائمة بمخاطر الإصابة بالحروق أو الصدمات الكهربائية الأكثر شيوعاً بين جمهورك المستهدف. كيف يمكن للناس تجنب هذه المخاطر ووقاية أنفسهم من الحروق والإصابات الكهربائية؟

طرق الوقاية	المخاطر

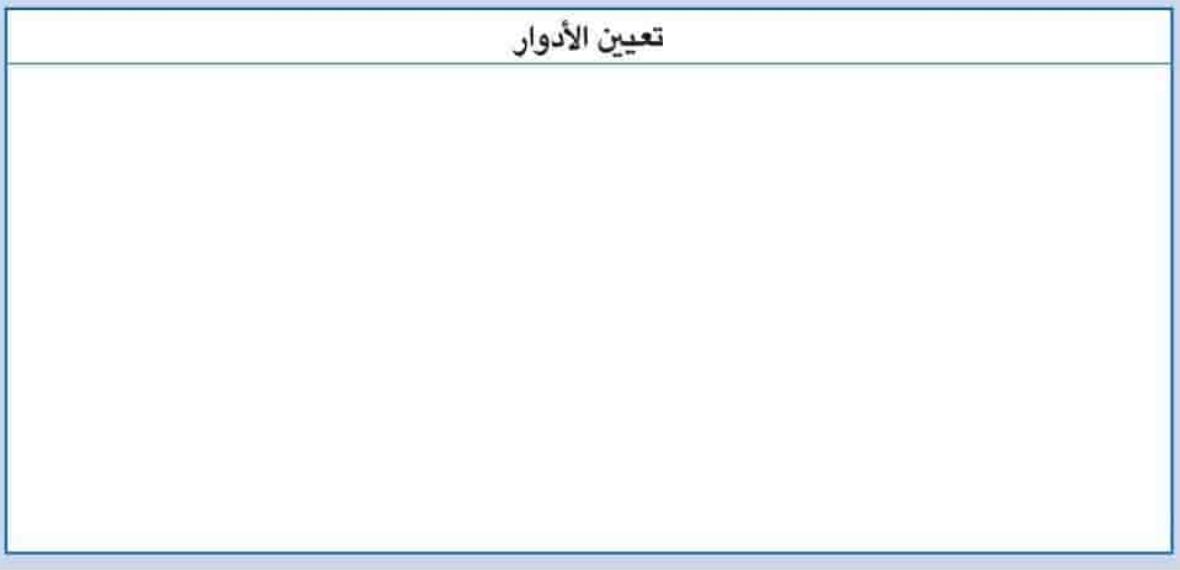
الخطوة ٣: صمم ملصقاً، على أن يتضمن أهم النصائح. قرر اللون وحجم الخط لتوصيل رسالتك بوضوح. استخدم الرسوم في ملصقاً لجعله أكثر تشويقاً، ولمساعدة جمهورك على تصور المخاطر.

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

الخطوة ٤: أنتِج فيديو يشرح كيفية تطبيق الإسعافات الأولية، أو عرضاً تقديميًّا. وفي مجموعة من اثنين، اعملَا على مراجعة خطوات علاج الحروق والصدمات الكهربائية الموضحة في قسم «لنتعلّم» وتدرُّباً عليها.

الخطوة ٥: عيّن أدوارًا تصوير مقطع فيديو تعليمي قصير يهدف إلى تنفيذ جمهورك المستهدَف حول استجابة الإسعافات الأولية الصحيحة لنوع معين من الحروق. مثلًا، عيّن كاتب سيناريو، ومصوّر فيديو، وراويًا، ومصايبًا، وممثلًا أو اثنين لتطبيق الإسعافات الأولية. ويمكنك تعين أي دور آخر تعتقد أنها ستجعل المقطع أكثر ترفيفًا أو تنفيقاً. يمكنك أيضًا اختيار تمثيل المقطع مباشرةً أمام زملائك في الفصل.

تعيين الأدوار



الخطوة ٦: حضر سيناريو أو خطة الفيديو أو العرض التقديمي. خطّط لمجريات أحداث الفيديو أو العرض التقديمي والحوار الذي ستتلوه الشخصيات. ابحث عبر شبكة الإنترنت عن مقاطع فيديو تشاهدتها لتسنّهم الأفكار أو لتحقق من المعلومات وتنأكّد من صحة طرق تطبيق الإسعافات الأولية. إحرص على استشارة المصادر الموثوقة.

الخطوة ٧: سجّل مقطع الفيديو الخاص بك أو قدّم عرضك التقديمي، وشارِك نتائجه عملك مع زملائك في الفصل. كُنْ جاهزًا للإجابة عن الأسئلة التي قد يطرحونها.

لنرَاجِع

١. هل تخطّط لمشاركة ملخصك، أو مقطع الفيديو، أو معلوماتك عن الإسعافات الأولية مع الآخرين في مجتمعك؟ لماذا؟ بُرر إجابتك.
٢. هل غير هذا الموضوع من طريقة تفكيرك عن مخاطر الحرائق ومخاطر الصدمات الكهربائية؟ فُسّر إجابتك.

تقييم ذاتي

ارجِع إلى الأهداف المذكورة في بداية الموضوع ١-١، وضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكّني أن...».

إجراءات واحتياطات السلامة في أعمال السباكة

الموضوع ١-٢

الأهداف

بعد الموضوع، أضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

- | | | |
|-----------------------------------|------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> جيد جدًا | <input type="checkbox"/> جيد | <input type="checkbox"/> بحاجة إلى مجهود أكبر |
| <input type="checkbox"/> جيد جدًا | <input type="checkbox"/> جيد | <input type="checkbox"/> بحاجة إلى مجهود أكبر |
| <input type="checkbox"/> جيد جدًا | <input type="checkbox"/> جيد | <input type="checkbox"/> بحاجة إلى مجهود أكبر |

في نهاية الموضوع، سأكون قادرًا على أن:

- أحدد مخاطر أعمال السباكة.
- أشرح احتياطات السلامة التي يجب أن يتبعها السباكون.
- أطبق احتياطات السلامة المهنية أثناء أداء أعمال السباكة البسيطة.

لنتفاعلاً معًا

ما المخاطر التي تواجه السباكون خلال عملهم؟ وكيف لهم أن يتجنّبوا الإصابات؟ أعطِ بعض الأمثلة.

لنتعلّم

السلامة في العمل

تتعدد احتياطات السلامة المهنية التي يتبعها السباكون أثناء العمل:

المواد الخطرة والمياه الساخنة

غالبًا ما يتعرّض السباكون للأبخرة والمواد الخطيرة بمياه الصرف الصحي والرصاص والمواد الكيميائية. يمكن أن تكون المياه الساخنة والأنباب الساخنة خطيرة أيضًا. لذلك، يرتدي السباكون الأقنعة والقفازات والنظارات الواقية، فضلًا عن توفير التهوية المناسبة. وتشتمل هذه الاحتياطات في حماية السباكون من الإصابات أو الأمراض.

ترتيب أماكن العمل
تقليل من مخاطر التعثر.



تمنع أحذية السلامة
انزلاق السباكون
وإصابةهم بالأدوات
أو القطع المتناثرة.



تساعد الأقنعة
السباكون على تجنب
استنشاق الغبار
والأبخرة.



تساعد النظارات
الواقية على حماية
العيون من تناثر
السوائل وتساقط
الحطام.

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

لنستكشف

أعمل مع زميل لك، وتخيل أنك في موقع عمل لتركيب تجهيزات السباكة في مبني قيد الإنشاء.
راجع تدابير السلامة التي تحتاج إلى اتخاذها.

لنزاجع

١. ما المخاطر التي قد تهدد سلامة الأشخاص في موقع عمل السباكة؟
٢. في رأيك، ما أهم نصيحة سلامة قد تُسديها للسباكين؟
٣. ما فائدة استعانة السبّاك بمساعد؟



إجراءات واحتياطات السلامة في أعمال السباكة

الموضوع ٢-٢

نَعْلَمُ مِنْ
خَلَالِ التَّطْبِيقِ

بعد أن أطلعت على إجراءات السلامة المتبعة في أعمال السباكة، يتعين عليك إصلاح مشكلة في السباكة مع اتباع إرشادات السلامة.

الخطوة ١: راجع إرشادات السلامة.

أعمل مع زميل لك أو ضمن مجموعة صغيرة، وناقش واذكر ثلاثة مخاطر محتملة قد تواجه السباكين وطرق الوقاية من كل منها.

طرق الوقاية	المخاطر المحتملة
_____ .١	_____ .١
_____ .٢	_____ .٢
_____ .٣	_____ .٣

الخطوة ٢: إجمع المواد الازمة.

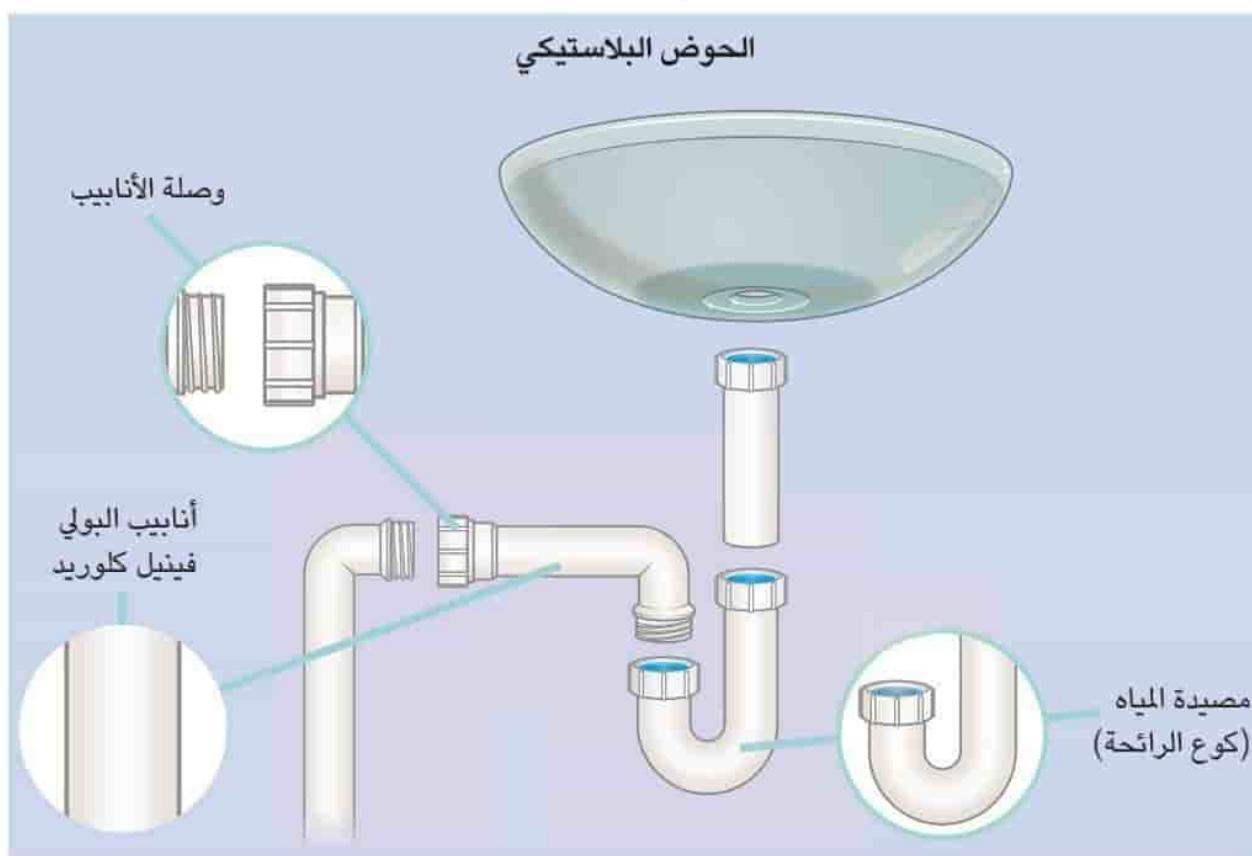
ستحتاج كل مجموعة إلى:

١. وعاء بلاستيكي كبير (ليكون بمثابة حوض)
٢. مجموعة متنوعة من أنابيب البولي فينيل كلوريد المنحنية والمستقيمة الملاوبلة
٣. تجهيزات أنابيب البولي فينيل كلوريد
٤. معجون لاصق مخصص للبولي فينيل كلوريد
٥. منشار (القطع الأنابيب)
٦. شريط مضاد للماء أو شريط سباكة
٧. كوب أو حاوية صغيرة لجمع المياه
٨. مياه
٩. قلم تأشير أو طبشور
١٠. نظارات واقية
١١. أقنعة
١٢. قفازات سباكة

صفحة وجروب عاشر لغة الضاد مستر-رضا نصار

الخطوة ٣: إصنع حوضاً وبالوعة (صرف).

خطٌّ لتصميمك أولاً. انظر إلى الرسم التخطيطي لأنابيب تحت الحوض.



تهدف مصيدة المياه إلى جمع المياه في مكانها، ما يمنع انتشار الغازات الكريهة الناجمة عن نظام الصرف الصحي في أنحاء المنزل. لذلك، فعند تصريف المياه، تُصرف الروائح الكريهة معه عبر الأنابيب.

- أعمل ثقباً في أسفل الحوض البلاستيكي على أن يكون حجم الثقب أصغر بقليل من قطر أنبوب البولي فينيل كلوريد المستقيم.
- فيما تلتزم بإرشادات السلامة، قطع الأنابيب إلى الأشكال الصحيحة لإعداد البالوعة ومصيدة المياه. اقطع الأنابيب مباشرة على نحو مستقيم تاركاً سطحاً مستوياً. استخدم تجهيزات الأنابيب والمعجون اللاصق المخصص للبولي فينيل كلوريد لجمع الأنابيب معاً. أترك المعجون يجف تماماً.
- صُب الماء في الحوض لاختبار عدم تسرب الأنابيب، مع استخدام وعاء لجمع الماء.
- في حال لاحظت أي تسرب للمياه، فجفف المنطقة، واستخدم شريط مضافاً للمياه أو شريط سباكة.

لنزِاعٍ

١. هل كان تصميم حوضك ناجحاً؟ ما التعديلات التي يمكنك تطبيقها؟
٢. ما إرشادات السلامة التي قمت باتباعها خلال كل خطوة من خطوات مشروعك؟

تقييم ذاتي

إرجع إلى الأهداف المذكورة في بداية الموضوع ١-٢، وضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

الموضوع ١-٣ المربي

الأهداف

بعد الموضوع، أضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

- | | | | | |
|----------|--------------------------|-----|--------------------------|----------------------|
| جيد جدًا | <input type="checkbox"/> | جيد | <input type="checkbox"/> | بحاجة إلى مجهود أكبر |
| جيد جدًا | <input type="checkbox"/> | جيد | <input type="checkbox"/> | بحاجة إلى مجهود أكبر |
| جيد جدًا | <input type="checkbox"/> | جيد | <input type="checkbox"/> | بحاجة إلى مجهود أكبر |

في نهاية الموضوع، سأكون قادرًا على أن:

- أحدد القيمة الغذائية للمربي.
- أشرح كيفية صناعة المربي مع مراعاة احتياطات السلامة الأساسية.
- أقترح حلولاً للمشكلات التي قد تحدث أثناء عملية صناعة المربي.

لتفاعل معًا

تعود بدايات المربي إلى ١٥٠٠ عام. في رأيك، ما الذي دفع الناس إلى صنع المربي؟ وأي النكهات تفضل؟

لنتعلم

ما المربي؟ وكيف تُصنع؟

المربي هي خليط مكون من ثمار الفاكهة أو بعض الخضروات ومضاد إليه السكر، وحامض الستريلك (ملح الليمون) ومطهية على درجة حرارة ١٠٥ درجة مئوية، حتى يتماسك قوامها؛ تحتوي المربي على نفس العناصر الغذائية الموجودة في الفاكهة المصنوعة منها، وتُعتبر مصدرًا جيدًا للفيتامينات والأملاح المعدنية.



صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

فلنلق نظرة على الخطوات الأساسية لصنع المربي. لاحقاً، ستصبح قادرًا على تجربة هذه الخطوات بنفسك.

اجمع الأدوات والمكونات الازمة

المكونات	الأدوات
<ul style="list-style-type: none">فاكهة طازجةسكرالبكتين لتماسك قوام المربي (اختياري)حامض الستريلك لحفظ المربي٥ جم لكل كجم من السكر المضاف إلى المربي	<ul style="list-style-type: none">سكين ولوح تقطيعإناء كبير لطهي المربيميزان رقميبرطمانات زجاجية للتعليق بأغطيةملعقة تقليلأداة لرفع البرطمان

خلط المكونات وطهيها

ضع الفاكهة والسكر في إناء، يُقلب الخليط على نار هادئة للطهي وإذابة السكر، ويُضاف حامض الستريلك إلى القليل من الماء الدافئ، ويُقلب الخليط مرةً أخرى حتى يصبح المربي جاهزاً.

تحضير المكونات

يجب غسل الفاكهة جيداً وتقطيعها، وإزالة الأجزاء غير الصالحة للأكل أو المتعفنة، ثم تحديد كمية السكر التي تحتاجها بمقدار كجم سكر لكل كجم من ثمار الفاكهة. يمكنك إضافة البكتين، وهي مادة طبيعية مستخلصة من الفاكهة تساعد على تمسك المربي. وتحتوي بعض الفاكهة، مثل التفاح، على نسبة بكتين أعلى من غيرها.

تحضير البرطمانات والأغطية

تعقيم البرطمانات جيداً في إناء وغميرها بالماء، دع البرطمانات تغلي لمدة عشر دقائق، ثم استخدم أداة رفع البرطمانات لإخراجها من الإناء. بعدها، أنت تحتاج إلى تعقيم الأغطية.

التعليق

تُعبأ المربي وهي ساخنة في البرطمانات وتترك حتى تبرد ثم تُغلق بإحكام.

لنسكبِشْ

إليك بعض المشكلات التي قد تطرأ عند صنع المربي. ما مسببات هذه المشكلات؟ وكيف يمكن تجنبها؟ ناقش ذلك مع زميل لك.

- نكهة المربي ليست حلوة كافية.
- قوام المربي سائل للغاية (غير متماسك).
- تكتشف أنَّ المربي قد فسد عندما تفتح البرطمان بعد أسبوعين.

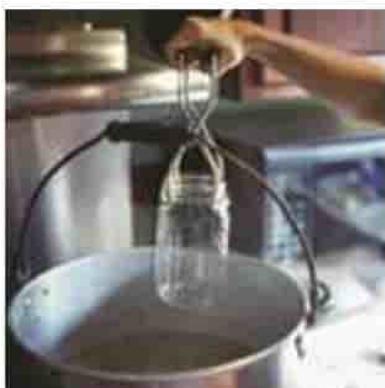
لنزاريِّع

- ما هي خطوات صناعة المربي؟
- ما المخاطر التي قد تواجهك خلال عملية صنع المربي؟ ما الذي يجب عليك فعله لتجنب الحروق وغيرها من الإصابات؟
- في رأيك، هل عملية صنع المربي يدوياً وبيعها ستكون فكرة جيدة لنشاط تجاري؟ لماذا؟ بُرِّر إجابتك.

يعد أن تعلمت خطوات صنع المريء، ستعتنق عليك في هذا النشاط مراجعة هذه الخطوات قبل تطبيقها في المنزل.

المراجعة وترتيب خطوات صنع المربّي

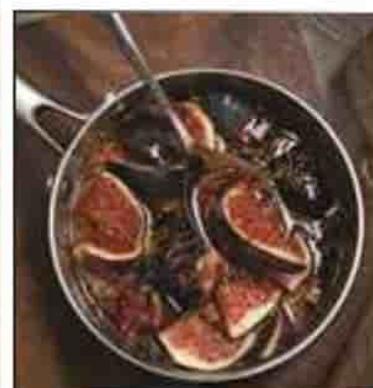
١. انظر إلى الرسوم التوضيحية أدناه. صِف مع زميل لك ما يحدث في كلّ صورة. رتّب خطوات صنع المربى ترتيباً صحيحاً من ١ إلى ٨.



1



1



1



1



1



1



1



A small, empty square box with a thin black border, likely intended for a student to draw or write something.

٢. ناقش إرشادات السلامة الواجب اتباعها في كل خطوة لتجنب الإصابة وضمان صنع منتج صالح للاستهلاك.
أعد قائمة بهذه الإرشادات.

إرشادات السلامة

٣. بالتعاون مع زميل لك، راجع خطوات صنع المربى قبل البدء في صنعها.

المهمة ١: إصنع المربى في المنزل. ابحث عن وصفة صنع مربى تحبها. عبر شبكة الإنترنت، أو في المكتبة، أو حتى من خلال سؤال أحد أفراد أسرتك. دون ملاحظاتك.

_____	الفاكهة التي اخترتها:
_____	ووجدت وصفتي في:

المهمة ٢: أطلب من أحد أفراد أسرتك البالغين مساعدتك في جمع المكونات والأدوات الازمة، اتبع الوصفة التي اخترتها والخطوات والإرشادات التي تعلمتها.

المهمة ٣: قدم تقريراً بالنتائج إلى زملائك في الفصل.

لنراجع

١. هل نجحت المربى التي أعددتها؟ هل واجهت أي مشكلات أثناء تحضيرها؟ إذا كان الأمر كذلك، فكيف عالجتها؟

٢. ما هي المشكلات التي واجهتها؟ وهل شجعك ذلك على التركيز أكثر على المهمة؟ فسر إجابتك.

تقييم ذاتي

راجح إلى الأهداف المذكورة في بداية الموضوع ١-٢، وضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

الموضوع ٤ - ١ البن الزبادي

الأهداف

بعد الموضوع، أضع علامة ✓ في المرجع المناسب لـ «يمكنني أن...».

جيد جدًا **جيد** **بحاجة إلى مجهود أكبر**

حند حنداً حند حند بحاجة الى محمد اك

في نهاية الموضع، سأكون قادرًا على أن:

- أحدد كيفية صناعة اللين الزبادي بطريقة صحيحة.
 - اقترح حلولاً للمشكلات التي قد تواجهني أثناء صناعة اللين الزبادي.
 - أصنع اللين الزبادي وأخطّط لحملة ترويجية لمشروع ما.

لتفاعل معاً

متى تأكل الزبادي؟ ما بعض الطرق المختلفة لتقديم الزبادي؟

لندن

كيفية صناعة اللبن الزبادي

يعتبر اللبن الزبادي مصدراً جيداً للبروتين والكالسيوم؛ ومن الوجبات الخفيفة التي يمكن تناولها على الفطور أو العشاء؛ فهو لبن متixerم بأنواع من بكتيريا حامض اللاكتيك؛ وهي بكتيريا مفيدة للجهاز الهضمي.



في المصنع، يتم سكب الزبادي في عبوات بلاستيكية.

١. التسخين

يُسخن اللبن إلى ٩٠ درجة مئوية لمدة عشر دقائق لقتل الميكروبات الضارة لتحسين القوام النهائي.

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

٣. إضافة بادئات التخمر

بادئات التخمر هي زبادي من يوم سابق، وتنتمي إضافته بمقدار (٢ ملعقة صغيرة / كجم لبن) ويُدَابِّ البارئ في قليل من اللبن المبرد عند ٤٠ درجة مئوية، ثم يُعبأ في عبوات بلاستيكية نظيفة وجافة.

٤. التبريد

يُبرد اللبن بسرعة لتصل حرارته إلى ٤ درجة مئوية، وهي أفضل درجة حرارة لنمو البكتيريا المفيدة (الصحيحة) وتجنب نمو الميكروبات الضارة.

٤. التحضين

يُحفظ الخليط في درجة حرارة تتراوح ما بين ٤٠ و ٤٥ درجة مئوية لمدة ٤-٨ ساعات. خلال هذا الوقت، يتحول سكر اللاكتوز (سكر اللبن) إلى حامض اللاكتيك بفعل البكتيريا، مما يعطي الزبادي قوامه السميكي.

٥. أخيراً، يُحفظ اللبن الزبادي في الثلاجة في عبوات معقمة ومغلقة.

تحاول أسماء صنع الزبادي في المنزل باتباع الخطوات المذكورة أعلاه. لكن في محاولتها الأولى، تبين أنَّ الزبادي غير متماسك، لذا تخبرها والدتها بالمشكلات التي يمكن أن تحدث أثناء عملية صنع الزبادي، فتسمع أسماء نصيحة أمها وتنتج زباديًّا مثالياً!

الأسباب	العيوب التي تظهر عند صنع اللبن الزبادي
استغرقت فترة التحضين وقتاً طويلاً.	طعم الزبادي لاذع جداً أو حمضي.
انخفاض درجة حرارة التحضين عن أقل من ٤٥-٤٠ درجة مئوية.	الزبادي قوامه غير متماسك.
ارتفاع درجة حرارة التحضين، وطول مدة التحضين.	تشريش الزبادي (ظهور الشرش على السطح).

لنستكشف

تخيل نفسك تقوم بتحضير الزبادي في المنزل. ما الطرق التي يمكنك اتباعها للحفاظ على استمرار درجة حرارة الزبادي خلال مرحلة التحضين؟

لنزاجُ

١. في رأيك، لماذا كان الزبادي قوامه غير متماسك في محاولة أسماء الأولى؟
٢. هل ترغب في العمل في مصنع إنتاج زبادي؟ لماذا؟ يُرجى إجابتك.
٣. ما الأطعمة والمشروبات الأخرى التي تعرفها والتي تخمر باستخدام البكتيريا المفيدة أو الخمائر؟ لماذا يخمر الناس الأطعمة؟

الموضوع ٤ - ٢ اللبن الزبادي

بعد أن تعلمت خطوات عمل اللبن الزبادي، سيعين عليك تطبيقها في المنزل. ستعمل بعدها إعلاناً توضح فيه فوائد منتجك.

١ تحضير اللبن الزبادي

١. راجع خطوات عمل اللبن الزبادي. أطلب من أحد أفراد الأسرة البالغين مساعدتك في جمع المكونات والمعدات الازمة.
٢. قبل البدء في صنع اللبن الزبادي، ما إرشادات السلامة الواجب اتباعها لتجنب أي إصابة وضمان صنع منتج صالح للاستهلاك؟

إرشادات السلامة:

٣. إبدأ في صنع اللبن الزبادي، اختبر منتجك النهائي، وقيم عملائك.

منتجي النهائي

الخطوات التي طبقتها بطريقة جيدة خلال صنع اللبن الزبادي:

التحسينات والتعديلات التي يمكنني تطبيقها في المرة المقبلة:

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

٢ الترويج لمنتج

١. تخيل أنك بدأت مشروعًا صغيراً لصنع اللبن الزبادي. ما الذي يميز اللبن الزبادي الذي ستعده عن سواه؟ قم بعصف ذهني لأفكارك من أجل إقناع العملاء على شراء اللبن الزبادي. فكر بما يلي وأضف إليها تفاصيلك:



٢. فكر في اسم للبن الزبادي وشعار مميز؛ يجذب انتباه الجمهور ويوضح أفضل ميزات منتجك. كيف ستتصمم وعاء اللبن الزبادي؟ ما الذي سيدفع الناس إلى تجربته وشرائه؟ صمم نسخة مطبوعة أو إعلاناً تليفزيونياً يتضمن بعض الميزات والفوائد الإيجابية للبن الزبادي التي فكرت فيها مسبقاً.

اسم منتجي:	_____
شعار منتجي:	_____
تصميم وعاء اللبن الزبادي:	

٣. قدم عرضك أمام زملائك في الفصل. كن جاهزاً للإجابة عن أيّ أسئلة قد يطرحونها حول منتجك وطريقة صنعه. في المقابل، أسؤال زملاءك عن تجاربهم عند تقديمهم عروضهم.

لنراجع

- أيّ جزء من عملية صنع اللبن الزبادي وجدتها الأكثر تشويقاً؟ فسر إجابتك.
- في رأيك، ما الذي يجعل إعلانك عن منتجك فعالاً؟ وما الذي ستقوم بتغييره؟

تقييم ذاتي

ارجع إلى الأهداف المذكورة في بداية الموضوع ١-٤، وضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

المشروبات الصحية بدليل للمشروبات
غير الصحية

الموضوع ١-٥

الأهداف

بعد الموضوع، أضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكّني أن...».

جيّد جدًا جيّد بحاجة إلى مجهود أكبر

جيّد جدًا جيّد بحاجة إلى مجهود أكبر

جيّد جدًا جيّد بحاجة إلى مجهود أكبر

في نهاية الموضوع، سأكون قادرًا على أن:

• أشرح المخاطر الصحية للمشروبات الغازية.

• أقترح بدائل المشروبات الغازية.

• أسلط الضوء على أهمية التغذيف الصحي وال الغذائي
للوقاية من سوء التغذية وغيرها من الأمراض.

لنتفاغل معًا

ماذا تحب أن تشرب عندما تشعر بالعطش؟ في رأيك، إلام تعود شهرة المشروبات الغازية؟
كم مرّة تشربها؟

لنتعلم

الآثار السلبية للمشروبات الغازية

تشرح حنان لعاصم أن السكريات الموجودة في المشروبات الغازية تؤدي إلى مشكلات صحية، منها زيادة الوزن. و يؤدي تناول كميات زائدة من السكر المضاف إلى رفع مستويات السكر في الدم؛ ما يساهم في الإصابة بمرض السكري من النوع الثاني. وأثبتت بعض الدراسات وجود علاقة مباشرة بين تناول المشروبات السكرية وارتفاع ضغط الدم، فضلًا عن زيادة خطر الإصابة بأمراض القلب والسرطان.



صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

المشروبات الصحية كبدائل للمشروبات الغازية.

وتشرح حنان لعصام أنَّ المشروبات الغازية الدايت ليست في الواقع خياراً صحيحاً، إذ كشف الباحثون أنَّ المحليات الصناعية (كبديل للسكر) لها تأثير ضارٌ على البكتيريا المفيدة الموجودة في الجهاز الهضمي. وهذه التغيرات تحدُّ من قدرة الجسم على معالجة السكر بفعالية، مما يؤثُّر على امتصاص العناصر الغذائية الأساسية و يجعلها أكثر صعوبة. وكشف البحث الذي أجرته حنان أنَّ استهلاك المحليات الصناعية يؤدي إلى زيادة الشهية، وبالتالي زيادة استهلاك السعرات الحرارية وفي النهاية زيادة الوزن.

وحالياً يدرس الباحثون أثراً آخر للمشروبات الغازية. قد يعيق حمض الفوسفوريك الموجود في المشروبات الغازية عملية امتصاص الجسم للكالسيوم الضروري لصحة العظام.

كما أكدت تلك الأبحاث على خلوِّ المشروبات الغازية من الفيتامينات والمعادن والبروتينات والألياف. بمعنى آخر، إذا تناول عصام المشروبات الغازية طوال اليوم، فإنَّ المشروبات الغازية تقلل من تناول المشروبات والأطعمة الأخرى التي تمد جسمه بالعناصر الغذائية التي يحتاجها. فبات عصام يدرك الآن أنَّه قد يُصاب بسوء التغذية بسبب الإفراط في تناوله السكر فقط من دون استهلاك ما يكفي من العناصر الغذائية، وقد أثار هذا الأمر قلقه! وبالتالي، فقد قرر استبدال المشروبات الغازية ببدائل صحية، وتحمّس لمساعدة حنان على زيادةوعي بمخاطر المشروبات الغازية. ي يريد عصام أن يضمن حصول الجميع على تغذية جيدة وصحّة مثالية أيضاً!

لنستكشفُ

ما بعض المشروبات التي قد يتناولها عصام بدلاً من المشروبات الغازية؟ ولماذا تعتقد أنَّ اقتراحاتك هي ببدائل صحية أكثر من المشروبات الغازية؟

لنزاجُ

١. في رأيك، ما السبب الأكثر إقناعاً للتقليل من تناول المشروبات الغازية؟

٢. هل تعتقد أنَّك ستتناول كميات أقلَّ من المشروبات الغازية؟ لماذا؟ بزر إجابتك.

٣. تخيل أنَّه طلب منك تنقيف توعوي عن البدائل الصحية للمشروبات الغازية.

ما الواقع المهمة التي ستقولها لهم؟

الموضوع ٢-٥

المشروبات الصّحّية بديل لل์مشروبات غير الصّحّية

بعد أن اطلعت على الآثار الصّحّية الضّارة للمشروبات الغازية، يتعيّن عليك تنقيف الآخرين حول البدائل الصّحّية للمشروبات الغازية.

المهمة ١: أعد عرضاً تقديميًّا

أعد عرضاً تقديميًّا عن المخاطر الصّحّية للمشروبات الغازية. راجع المخاطر الصّحّية. ابحث عن مزيد من المخاطر وأضفها إلى عرضك. فكر في كيفية تلخيص المعلومات في نقاط موجزة وعرضها في شرائح.

المعلومات التي ستُعرض في الشرائح:

المهمة ٢: قم بعصف ذهني

فكّر في بعض العناصر المرئية التي يمكنك تضمينها في الملصق. تتضمّن بعض الأفكار الرسوم البيانية الملونة والجدالات وملصقات من زجاجات المشروبات الغازية والرسوم التوضيحية والصور. يمكنك البحث مثلًا عن إحصائيات عن كمية المشروبات الغازية التي يتناولها المصريون يوميًّا، أو النتائج السلبية للمشروبات الغازية. ويمكنك إجراء استطلاع مع زملائك في الفصل حول كمية المشروبات الغازية التي يتناولونها وإنشاء رسم بياني بهذه البيانات.

العناصر المرئية التي ستُعرض في الشرائح:

المهمة ٣: اقترح بدائل صحيّة للمشروبات الغازية

فكّر مع مجموعتك في بعض البدائل الصّحّية للمشروبات الغازية. يمكنك تضمين المعلومات التي توصلت إليها في قسم «لنستكشف»، أو أي أفكار جديدة. دون الملاحظات في الجدول.

- هل بإمكانك إضافة أي مكون يحسن من شكل هذه البدائل أو طعمها؟ فكر في اللون والنكهة الطبيعىين.
- ما السبب الذي يجعل بدلائلك خيارًا صحيًّا أكثر من المشروبات الغازية؟ هل يمكنك إضافة أي شيء لتعزيز القيمة الغذائية؟

أفضل أفكار المشروبات لدينا:

نوع المشروبات	الإضافات	المحتوى الغذائي	النكهة واللون	السبب الذي يجعله بديلاً صحيحاً عن المشروبات الغازية

المهمة ٤: نظم عرضك التقديمي وتدرب عليه

قرّر كيف ستنظم عرضك التقديمي، رتب معلوماتك في شرائح وتدرب على العرض، فكر في ما ستقوله عند عرض كلّ شريحة على الشاشة.

المهمة ٥: قدم عرضك

ابداً عرضك التقديمي واشرح لزملائك في الفصل محتويات كلّ شريحة.

لنراجع

١. أي من العروض التقديمية التي لزملائك في الفصل قد أعجبك أكثر؟ لماذا؟
٢. كيف يمكنك أن تؤثر وزملاؤك تقديم حملتك التوعوية إلى مجتمع أوسع؟ وأين؟ هل تعتقد أن الأفراد في مجتمعك سيتقابلون رسالتكم؟ لماذا؟ ببرّ إجابتك.

تقييم ذاتي

ارجع إلى الأهداف المذكورة في بداية الموضوع ١-٥، وضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

الموضوع ٦ - الوجبات السريعة

الأهداف

بعد الموضوع، أضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

في نهاية الموضوع، سأكون قادرًا على أن:

- أحذّد بعض المخاطر الصحية المرتبطة على تناول الوجبات السريعة.

- أميز بين القيمة الغذائية للوجبات السريعة والوجبات الصحية المنزلية.

- أعد مناظرة حول استهلاك الوجبات السريعة ما بين مؤيد ومعارض.

لتفاعل معًا

ما مقدار تناولك للوجبات السريعة؟ ما رأيك في ذلك؟

لنتعلم

الماضي الجميل

تُحدث نادية حفيتها عن ذكرياتها حول الماضي الجميل عند إعداد وتجهيز الوجبات المميزة التي يتناولونها مع الأسرة والجيران في المناسبات والاحتفالات؛ والتي كانت تراعي الاحتياجات الغذائية لكل مرحلة من مراحل النمو (الأطفال، المراهقين، البالغين، المسنين)، وكذلك الاحتياجات الغذائية الازمة عند ممارسة الألعاب الرياضية المختلفة. كان الناس يستمتعون بطعمهم، وكانت النكهات لذيدة وغنية بالملائكة الصحبة والمغدية.

كانت الوجبة المفضلة لنادية في طفولتها «كبدة إسكندراني» التي كانت تُقدم مع الفلفل الملئ. وهذه الوجبة لذيدة للغاية، فهي صحية. فالكبده، يُعد مصدرًا غنيًا بالبروتين، وال الحديد، والفيتامين B2، والفيتامين B12، والفيتامين A. والفلفل غني بالفيتامينات K1، E، A، C، وحمض الفوليك، والبوتاسيوم.



في الوقت الحاضر

يفضل العديد من الشباب في الوقت الحاضر طلب الوجبات السريعة الجاهزة بدلاً من الاستمتاع بوجبات صحية معدة في المنزل. لعدد من الأسباب، حيث ساهم ظهور سلسل مطاعم الوجبات السريعة الدولية في المدن المصرية خلال فترة التسعينيات بشكل كبير في زيادة الإقبال على الوجبات السريعة. في الوقت نفسه، اكتسبت أكشاك ومطاعم الوجبات السريعة المصرية المحلية شعبية كبيرة من خلال تقديم وجبات سريعة بتكلفة متناسبة؛ كما أنَّ ظروف العمل الصعبة، لا سيما في المدن الكبرى، تجعل الأمر أكثر ملاءمة للأفراد للبقاء في أماكن عملهم وطلب وجبة سريعة تمدهم بالطاقة اللازمة.

تأمل نادية العودة إلى الزمن الجميل وتناول الوجبات الصحية المعدة في المنزل. وإن كان هذا في ظلِّ تغيرات العصر يُعتبر تحدياً، إلا أنه ليس مستحيلاً!

لنستكشف

انظر إلى الطبق المتوازن غذائياً. فكُّر في وجبة سريعة صحية. ما العناصر الغذائية التي تحتوي عليها، وكيف تُقارن بالعناصر الغذائية الموصى بها على الطبق؟

لمراجعة

١. ما أهمية تناول الأطفال والراهقين على وجه الخصوص الأطعمة الصحية؟ في رأيك، هل للبالغين احتياجات غذائية مماثلة؟ وماذا عن الرياضيين؟
٢. ما مبررات تناول الوجبات السريعة؟ أكتب ثلاثة أسباب لتناولك الوجبات السريعة، وما يقابلها من مميزات للوجبات الصحية.
٣. هل تتفق مع نادية حول تناول الوجبات الصحية المعدة في المنزل مقابل الوجبات السريعة؟ إشرح رأيك.



٣ توقع حجج الطرف المقابل

المناظر الكُفُّؤُ هي ذلك الذي يكون على استعداد للرد على حجج الطرف المقابل. فكُّ في الأسباب التي قد تجعل شخصاً يخالف الرأي ويدعم الحجَّة المعارضَة. اعمل مع فريقك لصياغة حجج مضادة.

الحجج المحتملة للطرف المقابل والحجج المضادة لها:

.١

.٢

.٣

٤ خُصُّ المناظرة

سيكون لكل فريق فرصة لتقديم الحجج والاستماع إلى الحجج المضادة والرد عليها. سيصوت باقي الفصل لصالح الفائز بناءً على قوَّة حججكم، وسيقوم معلمكم بإدارة المناظرة ليؤكِّد على المعلومة الصحيحة.

لنرَاجِع

- ما المعلومات الجديدة التي تعلمتها عن القيمة الغذائية للوجبات أثناء التحضير للمناظرة والمشاركة فيها؟
- هل غيرت المناظرة وجهة نظرك تجاه الوجبات السريعة أو الوجبات الصحية المنزلية؟ فُسْر إجابتك.

تقييم ذاتي

ارجع إلى الأهداف المذكورة في بداية الموضوع ١-٦، وضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

الموضوع ٢-٦ الوجبات السريعة

بعد أن أطلعت على موضوع الوجبات السريعة، سيعين عليك إجراء مناظرة. المناظرة هي تبادل الآراء والحجج. يقدم أحد الفريقين حججاً لصالح موضوع ما، ويقدم الفريق الآخر حججاً ضدّه. ويرد كلّ فريق على حجج الفريق الآخر.

١ اختر فريقك والموضوع الذي ستدافع عنه

الفريق ب	الفريق أ	
أنت تعمل في مجال الوجبات السريعة، وتعتمد على رواج منتجاتك من أجل الحفاظ على عملك. دافع عن الوجبات السريعة.	أنت تعمل في التوعية بالمشكلات الصحية المرتبطة على التناول المستمر للطعام غير الصحي؛ قدّم حججاً ضدّ الوجبات السريعة.	١
أنت تعمل لساعات طويلة وليس لديك الوقت أو المال لإعداد وجبات صحية. الوجبات السريعة هي خيارك الوحيد. دافع عن الوجبات السريعة.	أنت تعمل أخصائي تغذية؛ لاحظت انتشار أمراض سوء التغذية الناتجة عن تغير العادات الغذائية لدى الناس وتناولهم الكثير من الطعام غير الصحي، قدّم حججاً ضدّ الوجبات السريعة.	٢
أنت تلميذ ي يريد أن ينمو بصحة جيدة. دافع عن الوجبات السريعة.	أنت تلميذ ي يريد أن ينمو بصحة جيدة. قدّم حججاً ضدّ الوجبات السريعة.	٣

٢ طور حججك

الحجّة القوية هي تلك المدعومة بالأدلة مثل الحقائق والبيانات الإحصائية والتجارب الشخصية. يستخدم مصادر موثوقة للبحث عن معلومات، مثل المكتبات وشبكة الإنترنت، وبين المعرفة المصري، والجهاز المركزي للتربية العامة والإحصاء (CAMPAS)، ومقالات الصحفيين الموثوقين.

الحجّج ومصادر الأدلة	
الدليل ومصدره (الللاحظة / الملخص)	الحجّة (الللاحظات / الملخص)

الموضوع ١-٧

الأهداف

بعد الموضوع، أضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكّني أن...».

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

في نهاية الموضوع، سأكون قادرًا على أن:

• أحدد البديل الصحي للوجبات السريعة.

• أناقش مخاطر الوجبات السريعة والمشروبات الغازية وأسلط الضوء عليها.

• أعد بحثاً من مصادر موثوقة وأكتب تقريراً عن المخاطر الصحية المحتملة للوجبات السريعة.

لنتفاغل معاً

هل معرفة أضرار الوجبات السريعة تؤثر على استمتعاك بها عند تناولها؟ علمًا بأن الوجبات الصحية لها قيمة غذائية أعلى من الوجبات السريعة.

لنتعلم

إعداد الأطعمة الصحية و اختيارها

بعد أن اكتسبنا فهماً عميقاً لمخاطر الوجبات السريعة والمشروبات الغازية، يمكننا الآن رفع مستوى الوعي حول ما تحتويه الوجبات السريعة من نسبة عالية من الدهون، والسكريات والملح. ويمكن أن يدرك الناس أنها تفتقر إلى العناصر الغذائية الأساسية والألياف، وأنه من المهم قراءة العبارات المدونة على العبوات الغذائية من أجل مقارنة قيمتها الغذائية بالعلب الأخرى. وأخيراً، يمكننا تشجيعهم على استبدالها ببدائل صحية معدة في المنزل.

دعونا نلق نظرة على بعض التوصيات:



إن الوجبة الصحية المعدة في المنزل لذيدة
وغنية بالعناصر الغذائية الأساسية.

البدائل	الوجبات السريعة
الأطعمة المشوية أو المطهوة بالبخار أو في الفرن بكمية قليلة من الزيت الصحي، مثل زيت الزيتون.	الأطعمة المقليّة بالزيت، وبخاصة الدهون المشبعة غير الصحية.
الوجبات الخفيفة التي تحتوي على نسبة منخفضة من السكر أو بدون سكر، مثل الفاكهة مع الزبادي أو الفواكه المجففة أو البسكويت المدعّم بالشوفان والحبوب الكاملة.	الوجبات الخفيفة التي تحتوي على نسبة عالية من السكر، مثل الحلوى والمعجنات.
الأطعمة قليلة الدسم والملح، مثل الفيشار أو المكسرات.	رقائق الذرة والبطاطس التي تحتوي على كميات عالية من الملح والدهون.
الخبز الذي يحتوي على دقيق الحبوب الكاملة أو مسحوق القول السوداني والبذور التي تزيد من محتوى الألياف والغذيّات.	الخبز والكعك منخفض الألياف المصنوع من الدقيق الأبيض.
الأطعمة المعّدة في المنزل، مثل البرجر قليل الملح، واللحوم الخالية من الدهون أو البقوليات ذات الجودة الأفضل، والخبز المصنوع من الحبوب الكاملة، ومزيج الخضروات والحبوب الكاملة والبقوليات ومسحوق القول السوداني.	الوجبات السريعة، التي تحتوي على كميات عالية من الملح، واللحوم منخفضة الجودة، والخبز الأبيض.

الأطعمة الصحية... نكهة الأذ

يمكن أن تصبح الوجبات التقليدية لذيذة وتمتلك مزيجاً من النكهات وتشبع. وذلك من خلال إضافة الأعشاب والتوايل والثوم والبصل عليها. ويضيف دمج مجموعة متنوعة من المكونات عنصراً مثيراً للاهتمام إلى هذه الأطباق. ويمكننا أيضاً رفع القيمة الغذائية من خلال إضافة الخضروات والحبوب الكاملة والبقوليات ومسحوق القول السوداني.

وتشتهر البيئات المصرية بالكثير من الأطباق التقليدية الصحية واللذيذة، مثل «الملوخية»، وهي من الأطباق ذات القيمة الغذائية العالية، و«الفول المدمّس»، وهو مصدر نباتي للبروتين والألياف. أما منطقة دلتا النيل، فتشتهر بطبق «المحشي»، وهو عبارة عن لف أو حشو الأوراق أو الخضروات بالأرز والطماطم والبصل والبقدونس وغيرها من الأعشاب. وقد تعلمنا طبق الويكا (البامية) والكشك الصعيدي (بدقيق القمح) من منطقة الصعيد؛ وكذلك من أشهر الأكلات السينياوية طبق «المندى» وهو عبارة عن (فراخ أو لحم مطهو على الفحم في براميل مدفونة تحت الأرض)؛ وتعلمنا طبق «الصيادية» من البيئات الساحلية، وهو عبارة عن طبق من السمك والأرز. ما الأطباق التي تستمتع بها؟ وما المكونات الغذائية التي تحتوي عليها؟

لنستكشف

اختر وجبة سريعة واعمل مع زميل لك أو ضمن مجموعة صغيرة لتعديل الوصفة بهدف جعلها صحية أكثر. أكتب أفكارك في تقرير مشاركته مع زملائك في الفصل.

لراغع

- ما المعلومات التي ستدرجها في التقرير عن مخاطر الوجبات السريعة والمشروبات الغازية؟ كيف يمكنك استخدام فكرة وصفتك الواردة في «لنستكشف» كمثال في تقريرك؟
- ما الوجبات الخفيفة غير الصحية التي تستمتع بها أحياناً؟ ما البديل الصحي الذي يمكنك تناوله بدلاً عنها؟
- أخصائي التغذية هو شخص متخصص في الرعاية الصحية مع التركيز على مجال التغذية والحالات الصحية المرتبطة بها. إنه يشجّع الناس على تناول الطعام الصحي، ويساعدهم على وضع خطط وجبات لتحسين صحتهم. في رأيك، ما المهارات والمعارف التي يحتاج إليها هؤلاء المهنيون؟ هل تستمتع بممارسة هذه المهنة؟ لماذا؟ بُرّر إجابتك.

الموضوع ٢-٧ البدائل الصحية للوجبات السريعة

سيتعين عليك كتابة تقرير عن الوجبات السريعة وبدائلها الصحية.

المراجعة

راجع المخاطر الصحية المحتملة المرتبطة بتناول الوجبات السريعة والمشروبات الغازية بانتظام.

إجابتي:

السؤال: ما أهمية التعرف على البدائل الصحية
للحوجبات السريعة؟

الخطوة ٢: البحث

استعن بشبكة الإنترنت للبحث في بنك المعرفة المصري أو مصادر موثوقة أخرى عن المخاطر الصحية المحتملة المرتبطة بتناول الوجبات السريعة. ابحث عن معلومات عن النظام الغذائي وتأثيره على المشكلات الصحية مثل: السمنة، أو أمراض القلب، أو مرض السكري من النوع الثاني. ابحث في الإحصاءات المتوفّرة على الواقع الإلكتروني مثل موقع الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء (CAPMAS). تحدث إلى أسرتك وأفراد مجتمعك عن آرائهم وخبراتهم في هذه القضايا. دون ملاحظات.

الملاحظات

الخطوة ٣:

فكّر في بدائل صحية عن الوجبات السريعة والمشروبات الغازية.

أفكار إضافية للبدائل الصحية

الخطوة ٤:

استخدم ملاحظاتك لإعداد مخطط تفصيلي، ثم اكتب تقريراً يتضمن مقدمة وفقرات أساسية وخاتمة. أذكر نتائج البحث التي توصلت إليها، مثل الدراسات العلمية والحقائق والإحصاءات والرسوم البيانية، إضافة إلى النصائح العملية للبدائل الصحية التي استكشفتها. يمكنك أيضاً ذكر قصص شخصية أو وصفات.

الخطوة ٥:

راجع تقريرك ونفعه من حيث الوضوح والنحو والأسلوب. أطلب من زملائك في الفصل قراءة تقريرك وتقديم ملاحظات ومقترحات للتحسين.

الخطوة ٦:

شارك تقريرك مع الأسرة والأصدقاء وأفراد المجتمع لنشر الوعي.

لنراجع

١. أي جزء في التقرير استمتعت أكثر بالعمل عليه؟
٢. ما الذي يدفع الأفراد إلى قراءة تقرير يصادفونه عبر شبكة الإنترنت؟ ما الذي يمكنك إضافته أو تغييره بشأن تقريرك للفت المزيد من الانتباه إليه؟

تقييم ذاتي

ارجع إلى الأهداف المذكورة في بداية الموضوع ١-٧، وضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

الموضوع ١-٨ الترويج للسياحة عبر المسرح

الأهداف

بعد الموضوع، أضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

في نهاية الموضوع، سأكون قادرًا على أن:

• أُولف مسرحية من مشهد أو اثنين للترويج للسياحة.

• أحدد طرق تحضير الأزياء المسرحية ووضع التصميم.

• أشرح كيفية الالتزام باحتياطات السلامة على خشبة المسرح.

لتفاعل معًا

ما الذي يدفع الناس إلى السفر إلى بلدان أخرى؟ كيف يمكنك إقناع الآخرين بزيارة مصر؟

لنتعلم

مسرحية صحفية

طلب من أمل وزملائها في الفصل تقديم مسرحية تحتفي بمصر، لكنهم غير متأكدون مما يجب التركيز عليه. يعمل والد أمل في قطاع السياحة، لذا تقترح أمل تقديم مسرحية تروج للسياحة في مصر.

تمثال إله الشمس، رع.

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

تأليف السيناريو

قرر التلميذ أن تتناول حبكة مسرحيتهم أسطورة من أساطير أجدادنا المصريين القدماء الذين يسافرون حول العالم كسفراء للسياحة لإقناع الناس بزيارة مصر.

المشهد الأول

صباحاً، مشهد داخلي، المنزل، إنجلترا، في غرفة الجلوس.

يجلس توم وميلى على الأريكة يطالعان. خلفهما نافذة كبيرة يمكن رؤيتها. الطقس في الخارج شتوي ورمادي وغائم. فجأة، يظهر على النافذة شكل لامع برأس صقر - إنه الإله رع. يقرع على النافذة.

ميلي

[تستدير لتنظر إلى النافذة، تشهق متراجحةً] يا إلهي، توم، انظر! هناك طائر ضخم على النافذة!

توم

[يفتح النافذة لإبعاد الطائر] انصرف، أيها الصقر، انصرف!

رع

[باستياءً] صقر؟ أنا إله الشمس رع!

[تفزع ملي بحماس وتصفق بسعادة.]

ميلي

آه، توم! الطائر يتكلّم! لا بد أنه بيّغاء! آه، دعه يدخل يا توم. كم أحبّ البيّغاوات!

رع

سيّدي، أنا لست بيّغاء، أنا إله الشمس.

توم

أجل، أجل. لقد سمعت عنك في تاريخ مصر القديمة أنت الإله رع، إله الشمس.

رع

مصر جميلة قديماً وحديثاً؛ فانظروا إلى الخارج. ترى مشاهد من جمال مصر قديماً وحديثاً؛ فهي أرض الشمس. تبدأ الموسيقى الدرامية بالعزف خارج الكواليس.

رع

تعالا معي وستشعران بالدفء في شواطئنا الجميلة ومواقعنا الأثرية العريقة التي بناها القدماء المصريون منذ ٧٠٠ سنة. لا أحب الحديث كثيراً، هياً لتشاهدوا معـي! [ويستعرض رع مجموعة من صور معالم مصر القديمة والحديثة.]

ميلي

تبـدو مصر جميلة جـداً ... أعتقد أنـنا يجب أن نذهب معـه.

اعتبارات السلامة على المسرح

على خشبة المسرح، يتحقق التلاميذ من عدم وجود أسلاك إضاءة أو ميكروفون على الأرض قد تتسبّب بتعثرهم، ويتأكدون من تركيب الجدار وديكور النافذة كي لا يسقطا. كما تحرص أمل وزملاؤها ألا تستطع إضاءة المسرح في عيون الحضور، وألا يلمس أي أحد معدّات الإضاءة إلا الفتى. أخيراً، يتبع الممثلون التعليمات حول مكان الوقوف وكيفية التحرّك على المسرح حتى لا يتعثّر أو يصطدم بعضهم البعض عن طريق الخطأ. باختصار، أن يكون الجميع بأمان!

الأزياء والعناصر الداعمة وتصميم الموقع

تحبـث أمل وزملاؤها في الفصل عن رع على شبكة الإنترنـت، فيـستخدمـون قصاصـات الورق والنـسيـجـ المـلونـةـ لـصـنـعـ زـيـهـ. يـبـنـونـ دـيـكـوـرـاـ لـنـافـذـةـ مـنـ شـرـائـحـ الـكـرـتـونـ وـيـرـسـمـونـ مـشـهـدـاـ شـتوـيـاـ عـلـىـ وـرـقـ خـلـفـهـاـ. يـصـنـعـونـ أـرـيـكـةـ مـنـ عـدـةـ كـرـاسـ مـدـمـجـةـ مـعـاـ. يـشـارـكـ الجـمـيعـ فيـ إـعـادـ السـينـارـيوـ وـالأـزيـاءـ وـالـعـناـصـرـ الدـاعـمـةـ. تـلـعبـ أـمـلـ زـمـيلـ، وـيـلـعـ اـثـنـانـ مـنـ زـمـلـائـهـ دـورـ تـومـ وـرـعـ. يـتـوـلـ زـمـيلـ آخرـ فيـ الفـصـلـ مـهـامـ الإـخـرـاجـ المـسـرـحـيـ، وـيـعـمـلـ اـثـنـانـ آـخـرـانـ بـصـفـتـهـمـ فـتـيـ إـضـاءـةـ وـمـدـيرـ مـسـرـحـ.

لنستكشفُ

إعمل ضمن مجموعة صغيرة، ومتلـوا مشـهـدـاـ منـ المسـرـحـيـةـ الـوارـدـةـ أـعـلاـهـ. بـعـدـهاـ، اـسـتـبـطـ أـفـكـارـاـ لـمـسـرـحـيـةـ منـ تـأـليفـكـ وـاـكـتـبـ بـعـضـ جـمـلـ مـنـ السـينـارـيوـ.

لنراـجـعـ

١. ما العلاقة بين الترويج للسياحة في مصر والاحتفاء بها؟

٢. ما العناصر التي تتكون منها المسـرـحـيـةـ المـتـنـعـةـ؟ وما اـحـتـيـاطـاتـ السـلـامـةـ التيـ يـجـبـ اـتـخـاذـهاـ عـلـىـ خـشـبـةـ المـسـرـحـ؟

٣. بالعودـةـ إـلـىـ المسـرـحـيـةـ التيـ فـكـرـتـ فـيـهاـ فـيـ «ـلـنـسـتـكـشـفـ»ـ، ماـ أـنـوـاعـ الـأـزـيـاءـ وـالـأـدـوـاتـ التيـ يـمـكـنـكـ تحـضـيرـهاـ؟

ماـ المـوـادـ التيـ سـتـسـتـخدـمـهاـ؟

الموضوع ٢-٨ الترويج للسياحة عبر المسرح

بعد أن أطلعت على بعض أفكار المسرحيات والعناصر الداعمة الازمة، يتعين عليك تأليف مسرحية من مشهدتين وتمثيلها.

١ بلوحة الأفكار وكتابة السيناريو

المشهد هو جزء من المسرحية كلّ.

يجب على كلّ فرد في مجموعتك المساهمة في أفكار إبداعية، لكن إذا كان لديك كتاب موهوبون في مجموعتك، يمكنهم التركيز على كتابة السيناريو. قد يتولّ الآخرون مهاماً أخرى لاحقاً. استعن بالسيناريو في الصفحة ٣٩ لمساعدتك.

الإعداد هو الإطاران المكاني وال زمني اللذان تحدث فيما المسرحية. والحبكة هي سلسلة من الأحداث المتتابعة.

حدّد موضوع كلّ مشهد وعُن الشخصيات. يجب أن يحدث كلّ مشهد من المسرحية في إطار زمني ومكاني مختلف، وأن يكون لكلّ مشهد بداية وعقدة وخاتمة. ويجب أن يتناغم المشهدان ليخبرا قصة واحدة متابطة.

المشهد الثاني	المشهد الأول
الشخصيات:	الشخصيات:
الإعداد الزمان:	الإعداد الزمان:
المكان:	المكان:
الحبكة بداية المسرحية: العقدة: الخاتمة:	الحبكة بداية المسرحية: العقدة: الخاتمة:

٢ إعداد الأزياء والعناصر الداعمة وتصميم الموقع

فكّر تفكيرًا إبداعيًّا لإعداد قائمة بجميع المناظر وعناصر الأزياء والإعداد الموسيقي والعناصر الداعمة التي ستحتاج إليها. فكّر في المواد التي يمكنك استخدامها، ولتكن من البيئة المحيطة بك؛ على سبيل المثال، ملابس وقبعات من دولابك في المنزل، وما إلى ذلك.

المواد والأشياء الازمة	العناصر / الضروريات
	إعداد الديكور والإكسسوارات اللازمة
	تصميم الأزياء
	الإعداد الموسيقي

٣ تعيين الأدوار وعمل بروفات للتدريب على المشاهد

الآن، حان الوقت لتعيين الممثلين والمخرجين ومدير المسرح وفناني الإضاءة. قد ترغب في إضافة عناصر أخرى، مثل الموسيقى أو تصوير المساحة بالفيديو.

راجع احتياطات الأمان الواردة في الموضوع ١-٨، واحرص على اتباع هذه الاحتياطات أثناء وجودك على خشبة المسرح.

٤ أداء المشاهد للجمهور

أداء المساحة التي أعددتها أمام باقي زملائك في الفصل أو المدرسة، أو أمام أفراد أسرتك أو أفراد المجتمع.

لنرِاجُع

١. كيف ساهمت مسرحيتك في تعزيز السياحة؟ هل تعتقد أنَّ مسرحيتك ستحظى بشعبية لدى الجمهور في الخارج؟ لماذا؟ بِرَّ إجابتك.

٢. ما الدور أو الوظيفة التي تريد توليتها إذا كنت ستعمل في مسرح؟ ولماذا؟

تقييم ذاتي

يرجع إلى الأهداف المذكورة في بداية الموضوع ١-٨، وضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

شخصيات مصرية مؤثرة

السيدة صفيّة زغلول



السيدة صفيّة زغلول (١٨٧٨-١٩٤٦).

وهي صفيّة مصطفى فهمي ابنة مصطفى فهمي باشا من أوائل رؤساء وزراء مصر منذ أن عرفت مصر نظام الوزارة. وفي العام ١٨٩٦، تزوجت من القاضي المصري سعد زغلول باشا، ويرجع سبب تسميتها بصفيّة زغلول إلى ذلك.

كان للسيدة صفيّة وزوجها حلم مشترك في تحرير مصر من الاحتلال البريطاني، وكانت مخلصة لزوجها وشجاعة في دعمها له. ركّزت على حقوق المرأة في وقت كانت حقوق المرأة المصرية فيه قليلة وكان تدخلها نادراً. فقد شاركت النساء في الثورة ضدّ

الاحتلال البريطاني بشكل سلمي وتدرّجت أعمالهنّ من توقيع العرائض إلى إطلاق حملات المقاطعة، لذلك أصبحت ثورة مارس ١٩١٩، ثورة محورية في إعادة تشكيل مستقبل كلّ من مصر والنساء المصريات.

قادت السيدة صفيّة زغلول المتظاهرين، وهم نساء مصريات من كافة الخلفيات الاجتماعية والاقتصادية، في ثورة ١٩١٩ لتحرير مصر من الاحتلال البريطاني. وحققت الثورة أهدافها، ففي العام ١٩٢٢، استعاد المصريون حقّهم في تحرير مصيرهم. وفي العام ١٩٢٣، تمت صياغة دستور جديد. بالإضافة إلى ذلك، اكتسبت النساء المصريات حقوقاً أكثر وأصبحت تشاركن في كلّ مجال من مجالات المجتمع.

ولقب المصريون السيدة صفيّة زغلول بـ«أم المصريين» تعبيراً عن حبّهم لها واحتراماً لمشاركتها في تصميم مصر على نيل استقلالها من الاحتلال البريطاني وعلى تعزيز حقوق المرأة. وكتب العديد من المقالات حول شجاعتها، كما سمّيت بعض الشوارع في القاهرة والإسكندرية على اسمها.

وعند وفاتها عام ١٩٤٦، دُفنت إلى جانب زوجها الذي توفي عام ١٩٢٧ في حي السيدة زينب في شارع سعد زغلول في القاهرة. وفي العام ١٩٥٢، حُول منزل آل زغلول المعروف بـ«منزل الأمة» إلى متحف. ويعكس المنزل شخصية السيدة صفيّة زغلول، فهي ذكية و المتعلّمة ومثقفة. ونظرًا لكونها تجيد الفرنسية وتحب القراءة، كانت تحتوي مكتبتها الخاصة على مجموعة من الكتب واللوحات الفنية لختلف الفنانين في ذلك العصر.

لنشاهد مقطع فيديو

شاهد مقطع فيديو حول منزل الأمة ومتحف أخرى. ما المهن المتوفرة في المتحف؟ وما المهارات التي يجب أن يملكتها من يمتهن هذه المهن؟

لنستكشف

يُعتبر العمل التطوعي من أساسيات تحقيق التماسك الاجتماعي في أي مجتمع، وقد حظيت السيدة صفية زغلول بالعديد من الأنشطة التطوعية لخدمة المجتمع والدفاع عن حقوقه، حتى لُقبت بلقب «أم المصريين». عدد بعض الأنشطة التطوعية التي تعتقد أنها مهمة في يومنا هذا.

لمراجعة

١. في رأيك، كيف كانت السيدة صفية زغلول ناجحة في حياتها الشخصية والعامة؟ نقاش ذلك مع زملائك في الفصل.
٢. لم تُعد المتاحف مهمة؟ ما المتاحف التي زرتها في محافظتك أو في محافظات أخرى؟ وما هي المتاحف المفضلة لديك؟
٣. ما هي الكتب الموجودة في مكتبتك الخاصة؟ وأي كتب ترغب في امتلاكها أو قراءتها؟

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

المستشفى النشط

الموضوع ١-١

الأهداف

بعد الموضوع، أضع علامة ✓ في المرجع المناسب لـ «يمكنني أن...».

- بحاجة إلى مجهود أكبر جيد جيد جداً

بحاجة إلى مجهود أكبر جيد جيد جداً

بحاجة إلى مجهود أكبر جيد جيد جداً

في نهاية الموضوع، سأكون قادرًا على أن:

- أوضح كيف يمكنني الحفاظ على صحتي وسلامتي.
 - أجري بحثاً عن حقيبة الإسعافات الأولية.
 - أصمم دليلاً يتضمن بعض الإرشادات حول الإسعافات الأولية.

لِتَفَاعَلْ مَعًا

ما أهمية اتباع احتياطات الأمان والسلامة المهنية؟ وكيف يمكنك الحفاظ على سلامتك في المدرسة؟

لنتعلم

السيدة روزم مورتون هي ممرضة تعمل بقسم الجراحة في أحد المستشفيات بالولايات المتحدة الأمريكية، وهي أيضاً مستكشفة في ناشيونال جيوجرافيك. قامت السيدة مورتون بتصوير حياتها كممرضة خلال فترة تفشي جائحة كورونا (كوفيد-١٩)، حيث وثقت الصور التي التقطتها خلال الجائحة، إجراءات السلامة المتبعة ومعدات المقابلة الشخصية التي كان العاملون في مجال الرعاية الصحية

يستخدمونها لمنع انتشار الفيروس. وقد تمكّنوا من خلال ارتداء الكمامات الواقية، والنظارات الواقية، والقفازات من الحد بشكل أفضل من انتشار الوباء. ويتم اتباع هذه الإجراءات الاحترازية في المستشفيات بصفة عامة.

يتضمن مجال التمريض العديد من التخصصات المختلفة؛ فمثلاً، يتولى ممرضو غرف الطوارئ رعاية الأشخاص الذين يحتاجون إلى إسعافات أولية أو عناية فورية بسبب التعرض لإصابة أو حالة مرضية، ويعملون مع الأطباء لتحديد ما إذا كان يمكن علاج المشكلة سريعاً أم أنها تتطلب مزيداً من العناية المركزية. ويتلقى العاملون في مجال التمريض تدريبياً لكي يتمكّنوا من تقديم الإسعافات الأولية للأفراد الذين يعانون من حالات طارئة من بينها التهابات القلبية، والسكتات الدماغية، والكسور، والألام المزحة، والجروح الخطيرة.

وبصفة السيدة مورتون ممرضة في قسم الجراحة، فإنها تختص برعاية المرضى الذين يعانون من إصابات أو حالات مرضية تتطلب تدخلاً جراحياً، وتتأكد من توفر كلّ ما يحتاج إليه الفريق الجراحي أثناء الجراحة. فعندما تعمل كممرضة مساعدة للجراح أثناء الجراحة، تقوم بتجهيز المعدّات والأدوات وتعطيها إلى الجراحين خلال إجراء الجراحة.

تقدّم السيدة مورتون نصائح قيمة للشباب لمساعدتهم على اتّباع نمط حياة سليم وصحي، حيث تؤكّد على أهميّة اختيار الأطعمة المغذية، وإعطاء الأولوية للحصول على قسط كافٍ من النوم، وممارسة الرياضة بانتظام، والبقاء على تواصل مع أفراد الأُسرة والأصدقاء. ومع أنَّ هذه الأمور قد تبدو كممارسة بسيطة يسهل اتّباعها، فإنَّه غالباً ما يتم تجاهلها عند الانشغال بالدراسة أو العمل أو السفر، أو المرور بمواقف عصيبة.

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار



لكن من خلال دمج هذه العادات بشكل واعٍ، يمكن للأفراد الحفاظ على صحتهم ورفاهيتهم وتعزيز جودة حياتهم بشكل عام.

يحرص المرضى في المقام الأول على تقديم الرعاية إلى الأشخاص الذين يحتاجون إلى ذلك، وبالتالي فهم يؤدون عملاً قيماً ويقدمون إسهامات عظيمة للمجتمع. ويحظى العاملون في مجال التمريض، بتقدير كبير لجهودهم في رعاية المرضى.

لنشاهد مقطع فيديو

شاهد مقطع فيديو عن السيدة روزم مورتون. عندما كانت تدرس لتصبح ممرضة، ما كان حافزاً لها لمواصلة التعلم؟ وكيف يستفيد مريضها من قدرتها على التعاون مع الآخرين وإدارة وقتها بفعالية؟

لنستكشف

يتلقى المرضى المعتمدون حديثاً تدريباً عملياً في مكان العمل في البداية. ويتناول هذا التدريب رعاية المرضى، والتعاون مع الأطباء، والتواصل مع أسر المرضى، وتطوير مهارات أخرى للتعامل مع الآخرين. لماذا تُعدّ هذه المهارات مهمة لتحقيق النجاح في مجالهم؟ نقاش ذلك مع زملائك في الفصل.

لنراجع

١. فكر في مهنة أحد أفراد أسرتك. ما هي الاحتياطات التي يتَّخذها للحفاظ على سلامته خلال أداء عمله؟
٢. توجد عدة أنواع من المهن في المستشفيات، من بينها: الأطباء، والممرضون، والصيادلة، وموظفو الاستقبال، وسائلو سيارات الإسعاف، والمسعفون. هل تود العمل في مجال الرعاية الصحية؟ إذا كانت إجابتك «نعم»، فما المهنة التي تشير اهتمامك؟

تقييم ذاتي

ارجع إلى الأهداف المذكورة في بداية الموضوع، وضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

الموضوع ٢-١٠ المستكشـف النـشـط

نـتـعـمـق مـن خـلـال التـطـبـيق

لـتـعـمـق فـي الـفـهـم

١. إقرأ

يتلخص نطاق عمل السيدة روزم مورتون في المساعدة في جراحات الحالات الحرجة التي يُعيق فيها جسم غريب مجرى الهواء. أما في الحالات العادية التي قد تحدث خلال الحياة اليومية، فيمكن مساعدة الفرد الذي يعاني من الاختناق، إذا كان يستطيع التنفس فشجّعه على السعال. وإذا لم يستطع السعال، فقم بإمالةه إلى الأمام، وإذا لم يتمكن من التكلّم أو التنفس، فقم بإجراء ضغطات البطن.



١. قف خلف الفرد وضع يديك حول خصره، ثم ارفعهما قليلاً إلى الأعلى.
٢. أقبض إحدى يديك.
٣. ضع يدك المقوضة فوق سرة الفرد قليلاً وأمسكها محكماً بيدك الأخرى.
٤. اضغط بقوة على بطن الفرد بحركة سريعة إلى الأعلى كما لو كنت تحاول رفعه. كرر العملية خمس مرات إذا لزم الأمر.

ابحث عن المعرفة

٢. ابحث واكتـب

من المهم أن يحتفظ الفرد بحقيقة الإسعافات الأولية في متناول يديه في حال الطوارئ. أجري بحثاً عن حقيقة الإسعافات الأولية، ثم أجب عن الأسئلة التالية.

١. ابحث عن "حقيقة الإسعافات الأولية" عبر شبكة الإنترنت، ما الذي يجب توافره في حقيقة الإسعافات الأولية؟
-
-
-

٢. أين توضع حقيقة الإسعافات الأولية في مدرستك؟ ومن المؤهل للوصول إليها؟ وعلام تحتوي؟
-
-
-

٣. أين توضع حقيبة الإسعافات الأولية في منزلك؟ علام تحتوي؟ وهل يتم التحقق من تواريخ انتهاء صلاحية مكوناتها بانتظام؟

الكتابة الإبداعية

٣. فكر واكتب

أعمل ضمن مجموعة صغيرة، واكتبوا دليل تعليمات عن الإسعافات الأولية، على أن يتضمن:

١. مكونات حقيبة الإسعافات الأولية واستخدامات كل منها.

٢. كيفية إيقاف النزيف.

٣. كيفية مساعدة فرد فقد الوعي وما زال يتنفس، حتى وصول المسعفين.

٤. كيفية مساعدة فرد يختنق.

أضيفوا صوراً أو رسومات إلى دليلكم، ثم قدموه إلى زملائكم في الفصل.

فكّر وأجب عنِّي

٤. فكر وأجب

١. لطالما غفل الأفراد عن أهمية النظافة الشخصية الجيدة، إلا أننا أصبحنا ندركاليوم أنها الحاجز الوقائي الأول ضدّ أمراض كثيرة. لماذا تُعدّ النظافة الشخصية مهمة بالنسبة إليك؟ وما أثرها على الصحة؟

٢. الوقاية من الأمراض أمر ضروري ومهم جدًا. ما الطرق التي تتبعها للبقاء بصحة جيدة؟ وكيف يمكن تحسين هذه الطرق وتعزيزها؟

٣. تُعتبر مهنة التمريض من المهن المهمة للمجتمع. هل تفكّر في العمل في هذا المجال؟ فسر إجابتك.

مراجعة المحور الثالث

أسئلة المراجعة

اقرأ وأجب

١. ما الذي يجب عليك فعله أولاً إذا أصبت بحرق من الدرجة الأولى؟

٢. متى قد تحتاج إلى تطبيق إجراءات السلامة المتّبعة في أعمال السباكة؟

٣. ما القيمة الغذائية للمربي؟ وما مصدره الجيد؟

٤. ما الذي يحول اللبن إلى زبادي؟

٥. لمَ من المهم شرب الماء والعصير الطبيعي بدلاً من المشروبات الغازية؟

٦. لماذا تُعتبر الوجبات السريعة غير صحية؟ ماذا يمكن أن يحدث إذا تناولت وجبات سريعة أكثر من الوجبات الصحية المعدّة في المنزل؟

٧. لمَ من المهم تناول الوجبات الصحية المعدّة في المنزل؟

٨. ما إجراءات السلامة التي يجب اتخاذها عند الوقوف على خشبة المسرح؟

أكتب

فكّر بالصحة والسلامة في منزلك بالنسبة إليك ولأفراد أسرتك. ما الخطوات التي يجب عليك اتباعها للمحافظة أكثر على سلامة الجميع وجعلهم أكثر أماناً؟

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

التفكير الناقد

فكّر وأجب

١. لمَ من المهم أن يتعلّم جميع أفراد المجتمع عن احتياطات السلامة المهنية عند إعداد الطعام أو القيام بأعمال السباكة؟

٢. في رأيك، أي الأماكن التي يمكن أن يستمتع بها السائحون عند زيارة مصر؟

نشاط المراجعة

راجع وأجب

١. اختْر طبقاً مصرياً صحيّاً؛ ما المكونات التي يمكنك إضافتها عند إعداد هذا الطبق؟ ما المشروب الذي ستتناوله؟ وما إجراءات السلامة التي يجب مراعاتها عند إعداد وجبتك الصحية؟

٢. ما النصائح التي ستقدمها لأحد أفراد أسرتك للبقاء آمنين عند القيام بأعمال السباكة؟

السؤال الرئيس

كيف نستطيع أن نحيا حياة صحية وسليمة؟

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

الرؤية الفنية للعالم

المدورة
الرابع



صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

السؤال الرئيس

لماذا يعتبر التصميم مهتماً؟



لنسلط الضوء على المحور الرابع

ستأخذ بعين الاعتبار أنواع المهارات العملية والشخصية التي تتطلبها بيات العمل المختلفة، وكيف يمكنك تطوير مهاراتك. وستتعلم كيفية حفظ الأزهار وتنسيقها بإبداع. ستساكسف الفوائد البيئية لإعادة تدوير الملابس وكيفية استخدام فن التطريز في الأزياء المعاصرة. ومن خلال تصميم «قانوس»، ستطور فهمك بعمق لتوظيف الحرف التقليدية للتراث الثقافي المصري. ومن خلال الترويج لتصاميمك الفنية، ستطور الوعي لكيفية تصميم عرض منتج بفعالية في معرض ما. وستتعلم أيضاً التقنيات الأساسية لتصميم إعلان في صديقة لاقناع الجمهور بشراء منتج ما أو خدمة.

الموضوع ١-١ تطوير مهارات الأعمال

الأهداف

بعد الموضوع، أضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

في نهاية الموضوع، سأكون قادرًا على أن:

• أحدد الأعمال والمنتجات والخدمات ذات الصلة بالاقتصاد المصري.

• أعد بحثاً عن المهارات المختلفة اللازمة لمكان العمل.

• أحدد الفرص التي تتيح تطوير المهارات في مكان العمل.

لتفاعل معًا

فكّر في بعض المنتجات أو الخدمات المصرية التي غالباً ما تشتريها. لماذا تُعجبك؟ في رأيك، ما سبب نجاح العمل الذي ينتجها؟

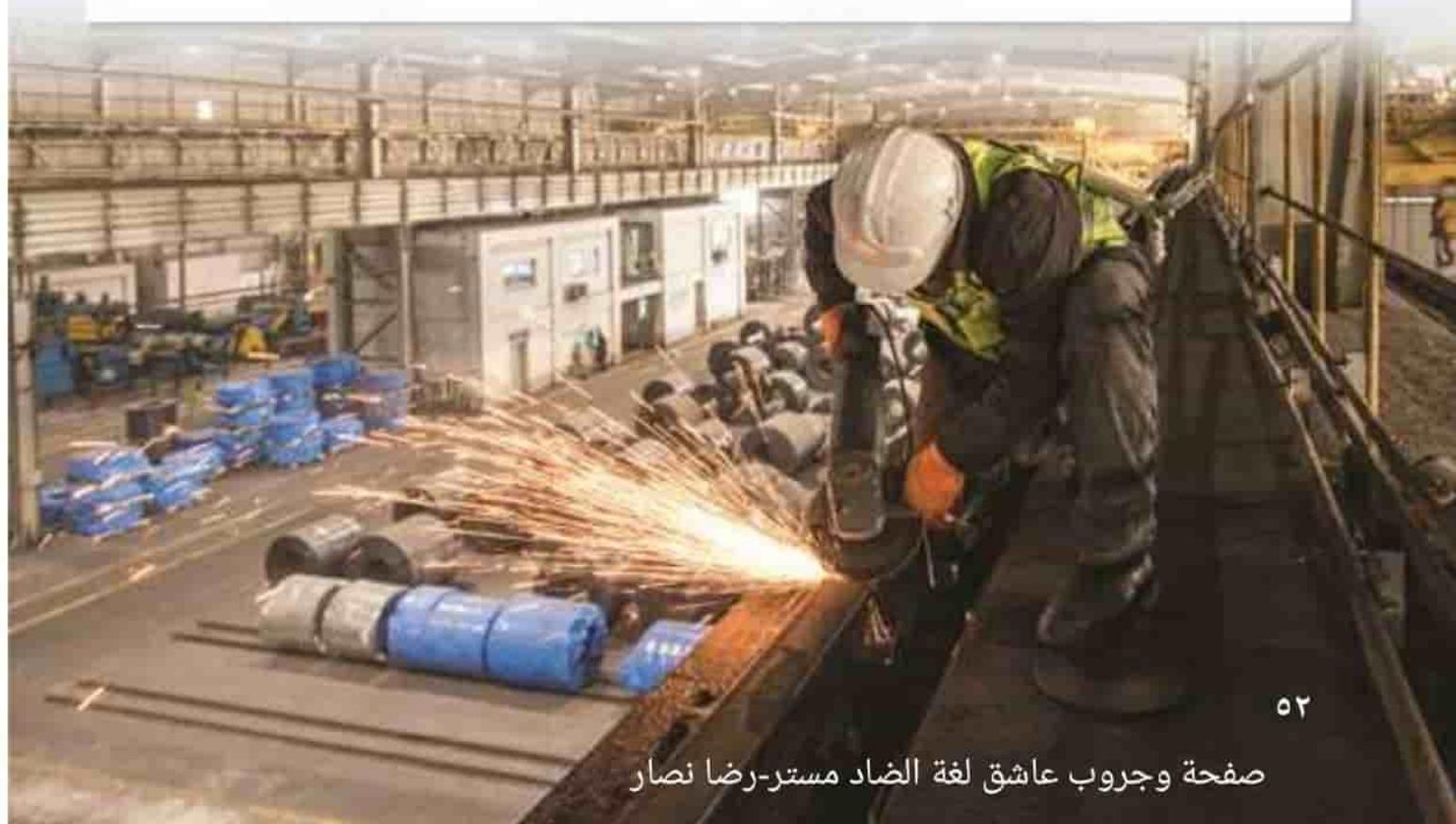
لنتعلم

السعى إلى النجاح في مكان العمل

لا شك في أنَّ امتلاك مجموعة متنوعة من المهارات الفنية «Soft Skills» والمهارات الشخصية «Hard Skills» أمر بالغ الأهمية. ويمكن للأفراد ممارسة هذه الكفاءات المهنية وتطويرها بسهولة بمجرد الانخراط في التجارب التعليمية والعملية، لا سيما وأنَّ نجاح الموظف أو فشله في الأسواق العالمية والمحالية اليوم متصل إلى حد كبير باكتسابه مهارات مختلفة ومتنوعة، علمًا بأنَّ هذه المهارات ضرورية في تحقيق الأداء الفعال للمجتمعات ككل.

المهارات الفنية Hard Skills

يزود التدريب المهني المتخصص الأفراد بالمهارات الفنية لقطاعات الأعمال. وتشمل هذه المهارات، التدريب الأكاديمي في مجالات مختلفة مثل الصناعة والزراعة والأزياء والفنون. وتشمل المهارات الفنية مجموعة من المعارف، بما فيها فهم مبادئ الهندسة والتصنيع في المهن الصناعية، وإتقان تقنيات حياكة الملابس في تصميم الأزياء، وتحديد النباتات المناسبة في تصميم وتنسيق الحدائق. ومن الضروري اكتساب المعرف الابتدائية أولاً، ثم مواصلة التعلم مدى الحياة؛ والاطلاع على آخر المستجدات في مجال العمل.





المهارات الشخصية Soft Skills

هي المهارات غير الفنية الضرورية لإنجاز المهام في بيئة عمل احترافية. وفي حين يمكن اكتساب بعض هذه المهارات من خلال التعلم الأكاديمي، يتطلب بعضها الآخر انخراط الفرد في مكان العمل. وتشمل المهارات الشخصية التفكير التحليلي والإبداعي والمرؤنة والقدرة على التكيف، فضلاً عن التحفيز والوعي الذاتي.

اكتساب المهارات في مكان العمل

انطلاقاً مما يحمله تطوير المهارات الشخصية من أهمية، لا بد من البدء في تطويرها مبكراً، أي خلال المراحل الدراسية يكون الطالب منظماً ودقيقاً ومستمراً جيداً. كذلك، يجب أن يكون قادرًا على إنجاز المهام المكلّف بها بدقة وفي الوقت المحدد. أمّا خارج حدود المدرسة، فيمكن للطالب المشاركة في عدد من التجارب التي تتيح له الاطلاع على هذه المهارات، وبالتالي التعرّف عليها واكتسابها. فعلى سبيل المثال، يمكن للطالب استئذان أحد أقاربه وزيارته في مكان عمله، على أن يُعدّ قائمة بجميع المهارات الشخصية التي يتوقّع مصادفتها خلال زيارته، ومن ثم إضافة المهارات الإضافية التي صادفها ولم ترد في قائمته.

ومن الوسائل الأخرى التي تتيح للطالب اكتساب المهارات الشخصية التقدّم إلى فرص التدرج أو الوظائف للعمل لفترة محدّدة من الوقت. وذلك عندما يكون أكبر سنّاً، ففي هاتين الوسليتين فرص لا تُحصى لاكتساب الخبرات القيمة، لا سيّما تلك المهمة للطالب عند دخوله سوق العمل الفعلي لاحقاً. ولا تنحصر فوائد هذه الفرص باكتسابه للخبرات القيمة فحسب، بل تتيح له استكشاف ما إذا كانت وظيفة معينة تتماشي مع تطلعاته المهنية، فضلاً عن أنها تطور لديه شبكة من العلاقات المهنية التي سيجدها مفيدة عند انخراطه فعلياً في سوق العمل.

كما يُعتبر العمل التطوعي فرصة لاكتساب مهارات وخبرات قيمة، وتحقيقاً للمواطنة المسؤولة في خدمة المجتمع؛ ويساهم في تكوين علاقات اجتماعية، وذلك من خلال عمله مع الآخرين. هذه العلاقات تقوده إلى تطوير ذاته وتعلم مهارات جديدة.

لنستكشف

ما المهارات التي تتعلّمها في المدرسة؟ أعدّ قائمة بالمهارات الفنية والمهارات الشخصية. هل تنطبق هذه على بيئات العمل؟ إذا كان الأمر كذلك، فكيف؟

لنراجع

١. ما أنواع المهارات الالزمة على مستوى مختلف الأعمال؟ أعطِ أمثلة عن ذلك.
٢. عدّ بعض الطرق التي يمكنك من خلالها اكتساب المهارات الفنية الالزمة.
٣. ما الفوائد التي يقدمها العمل التطوعي للمجتمعات المحلية والمتطوعين؟

الموضوع ٢-١ تطوير مهارات الأعمال

بعد أن اطلعت على المهارات المختلفة اللازمة لبيئات العمل، ستختر الآن شركة معينة، وتجري بحثاً عنها، وتُعد عرضًا تقديميًّا عنها.

١ اختر شركتك



أجر عصفًا ذهنيًّا أو بحثًا عن شركتين تجذبان اهتمامك. بداية، فكر في شركات تعمل في المجالات التالية: الصناعة، أو الزراعة، أو الأغذية، أو السياحة، أو الفنون، أو الحرف اليدوية، أو الإعلام، ثم اختر شركة واحدة.

الشركة التي وقع عليها اختياري:

٢ استعن بمصادر مطبوعة أو رقمية لإجراء بحث عن الشركة

على سبيل المثال، أجر مقابلة مع أحد أفراد أسرتك أو معارفك، أو أجر استبياناً لموظفي الشركة المفضلة لديك. اختر وظيفة محددة من تلك الشركة.

قائمة المصادر التي استعنت بها (تضمن فقط المصادر التي استخدمتها):

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

٣ دُوْنَ الملاحظات

استعن بمصادرك لوصف الشركة ويوم العمل النموذجي لموظفي يمتهن الوظيفة التي وقع عليها اختيارك.

الملاحظات	
	ما اختصاص الشركة؟
	ما أنواع الوظائف المتوفّرة فيها؟
	ما الوظيفة التي تعمل بها؟
	ما مهام وظيفتك في الشركة؟
	من هم زملاؤك في الشركة؟
	ما أهمية التعاون كفريق عمل في الشركة؟
	ما الصعوبات التي تواجهك في الشركة؟
	ما متطلبات النجاح في وظيفتي في الشركة؟

٤ أعد العرض التقديمي

باستخدام الصور، أعد عرضاً تقديميًّا يروي أحداً يوم عمل نموذجي في الشركة والوظيفة التي وقع عليها اختيارك. قم بالعرض على زملائك وأخبرهم عن عملك مستعيناً بالملاحظات الواردة في النشاط ٣. توقع الأسئلة التي قد يطرحونها واستعد للإجابة عنها.

لنرَاجُع

١. بعد استماعك إلى جميع العروض التقديمية التي قدمها زملاؤك، ما الوظيفة التي وجدتها الأكثر إثارة للاهتمام؟ ولماذا؟ ما المعلومات الأخرى التي تؤدّي معرفتها عن هذا العمل والوظيفة؟
٢. ابحث عن زميل اختار المهنة نفسها أو مهنة مشابهة لتلك التي اخترتها. أجرياً معًا عصفاً ذهنيًّا للبحث عن المهارات الفنية والشخصية التي تحتاجانها في وظائفهما. كيف يمكنكم أن تساعدا بعضكم لاكتساب تلك المهارات؟

تقييم ذاتي

ارجع إلى الأهداف المذكورة في بداية الموضوع ١-١، وضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

الموضوع ١-٢ فن تنسيق الأزهار

الأهداف

بعد الموضوع، أضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

- | | | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|-----|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | جيد جدًا | جيد | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | بحاجة إلى مجهود أكبر | | |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | جيد جدًا | جيد | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | بحاجة إلى مجهود أكبر | | |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | جيد جدًا | جيد | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | بحاجة إلى مجهود أكبر | | |

في نهاية الموضوع، سأكون قادرًا على أن:

- أصنف تنسيقات مختلفة للأزهار.
- أعد بحثاً عن طرق حفظ الأزهار بعد قطفها.
- أحدد المبادئ الأساسية لتنسيق الأزهار.

لتفااعل معاً

انظر إلى الصورة. أيّ من أنواع الأزهار تعرفه؟ أيّ منها قد رأيتها تنمو في حديقتك؟ وأيّها رأيتها مقطوفة ومعروضة في زهرية؟

لنتعلم

يتبع منسقو الأزهار أساليب مختلفة لتنسيق الأزهار، بعد قطفها.

فن تنسيق الأزهار

يعتبر فن تنسيق الأزهار من الفنون العريقة القديمة التي تعتمد على شخصية المنسق وذوقه وبراعته؛ وعليه مراعاة مواصفات الأزهار المستخدمة في التنسيق والتي يجب أن تكون سيقانها متمسكة ولها عنانق طويلة تخزن بها كمية من الغذاء، وهذا يساعد على طول عمر الأزهار بعد قطفها؛ وكذلك أواني تنسيق الأزهار والتي تتعدد خاماتها من الكريستال أو الخشب أو الزجاج أو الخزف.



صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار



ورد



قرنفل



نرجس



جلاديولس

في الخطوة التالية، أجري بحثاً عن الأزهار المخصصة للقطف واختر المفضلة لديك.

حفظ الأزهار بعد قطفها

بعد أن اخترت الأزهار التي ستستخدمها في التنسيق يجب مراعاة ما يلي:

١. يجب إزالة الأوراق الموجودة على الجزء السفلي من ساق الأزهار (لأن الأوراق تكون سريعة التعفن).

٢. يقطع ساق الزهرة قطعاً مائلاً قبل وضعها في الزهرية.

٣. يجب إجراء عملية تبريد للأزهار بغمر سيقانها في ماء بارد لمدة ساعة.

٤. يمكننا إضافة قليل من السكر في ماء الزهرية لذ الأزهار بالطاقة؛ وإضافة قرص من الأسبرين لحفظ الأزهار.

٥. يُراعى عدم وضع الأزهار في أماكن معرضة للتغيرات الهوائية، أو أشعة الشمس المباشرة، وخفض شدة الإضاءة المعروضة لها.

طرق تنسيق الأزهار

يُراعى عند تنسيق الأزهار أن يكون هناك تناقض وتتوافق بين لون وشكل وحجم الإناء وشكل الأزهار؛ وتناسب بين حجم التنسيق والمكان الذي سيوضع به؛ وتتعدد طرق التنسيق، والتي منها:

١. التنسيق المتناظر (المتماثل): حيث يوضع أطول أفرع الأزهار في منتصف الإناء، ويكون الجانبان متشابهين في ألوان الأزهار.

٢. التنسيق غير المتناظر (غير المتماثل): حيث يوضع أطول أفرع الأزهار في منتصف الإناء، ويكون الجانبان غير متشابهين في ألوان الأزهار.

٣. التنسيق الرأسي: يستخدم في الأواني ذات الفوهة الضيقة، حيث توضع الأزهار بشكل متدرج في الطول.

لنستكشف

اعمل مع زملائك الآخرين وفكروا في بعض أنواع الأزهار التي تنمو جيداً في منطقتكم. أوجدوا صوراً لهذه الأزهار وسموا كلّاً منها. ما الأزهار الأنسب للتنسيق؟ ولماذا؟

لنزاجع

١. ما أنواع الأزهار المقطوفة التي رأيتها في المنزل أو المدرسة أو أي مكان آخر؟ هل هي الأنواع نفسها التي رأيتها تنمو في الحدائق العامة؟ إن لم يكن الأمر كذلك، فما أوجه الاختلاف بينها؟

٢. صِف طرق تنسيق الأزهار في الأواني، وأي التنسيقات تفضل؟

٣. ما الذي يجب مراعاته عند رعاية الأزهار بعد القطف؟

الموضوع ٢-٢ فن تنسيق الأزهار

الآن، بعد أن أصبحت تفهم أكثر كيفية تنسيق الأزهار، سيعين عليك في النشاط التالي تنسيق باقة لمناسبة مميزة. فكّر في تنسيق باقة مميزة لإهدائها. حدد مع زميل لك الشخص الذي ستقدم إليه الباقة وما مناسبة ذلك، ثم اختر أنواع الأزهار التي تراها الأنسب لهديتك وقدم مخططاً يشرح تنسيقك.

١. إلى من ستقدم هذه الأزهار؟ وما المناسبة؟

٢. ما الأزهار أو الألوان التي يفضلها هذا الشخص؟ وما الأزهار أو الألوان الأنسب لهذه المناسبة؟

٣. ما أنواع أواني تنسيق الأزهار؟ وأيها تفضل؟

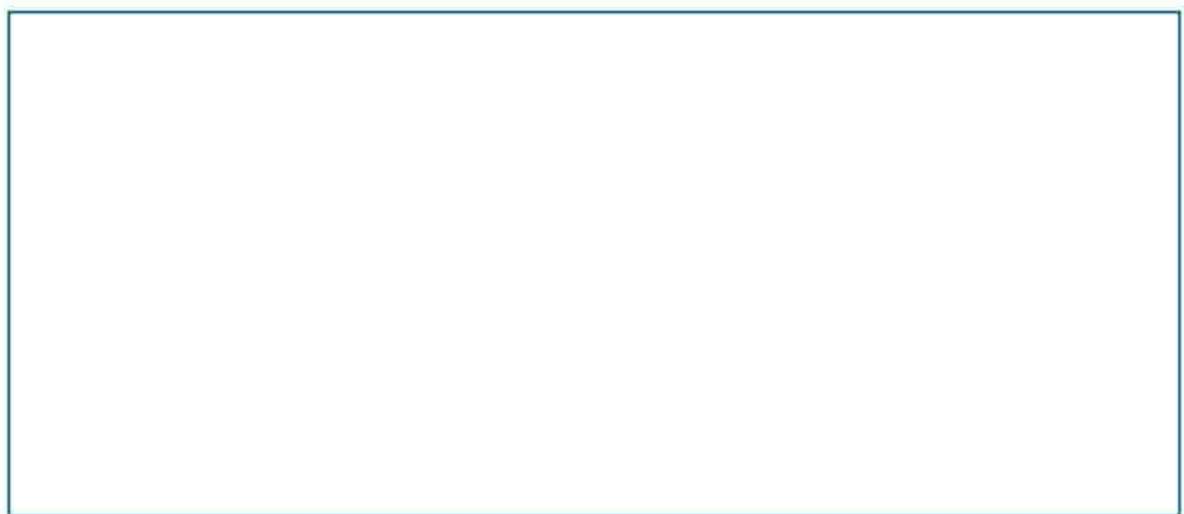
٤. رُزْ أو ابحث عن منسق أزهار محلي للحصول على مزيد من الأفكار حول الأزهار وأسلوب التنسيق الأنسب. ما الأفكار الجديدة التي حصلت عليها الآن؟

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

٥. عَدَّ الأَزهارِ وَالْأَلْوَانَ الَّتِي وَقَعَ عَلَيْهَا اخْتِيَارُكَ، وَصِفَ التَّنْسِيقَ الَّذِي قَرَرْتَ اسْتِخْدَامَهُ.

٦. صِفْ كِيفِيَّةِ تَنْسِيقِكَ لِلأَزهارِ.

٧. أَرْسِمْ صُورَةً لِتَنْسِيقِ المُتَوقَّعِ، وَادْكُرْ أَنْوَاعَ الأَزهارِ وَالْأَلْوَانِ الَّتِي وَقَعَ عَلَيْهَا اخْتِيَارُكَ، ثُمَّ ارْسِمْ الشَّكْلَ النَّهَائِيَّ لِلتَّنْسِيقِ وَاعْرُضْ فَكْرَتَكَ عَلَى زَمَلَاتِكَ فِي الْفَصْلِ.



لِنَرَاجِعٍ

١. فَكَرْ في مُسْتَوِي النِّجَاحِ الَّذِي حَقَّقَهُ تَنْسِيقُ الأَزهارِ الَّذِي خَطَّلَتْ لَهُ وَقَدَّمَتْهُ. مَا الَّذِي تَعْلَمْتَ مِنْ زَمَلَاتِكَ؟
هل من أمور تود تغييرها في خطتك قبل تنفيذها؟
٢. إِعْمَلْ ضِمْنَ مَجْمُوعَتِكَ. ضَعْ قَائِمةً بِبَعْضِ الْمَهَارَاتِ الْفَنِيَّةِ وَالشَّخْصِيَّةِ الَّتِي يَحْتَاجُهَا مَنْسَقُ الأَزهارِ لِإِدَارَةِ مَشْرُوعِ تِجَارِيٍّ نَاجِحٍ. هل تَرْغَبُ فِي أَنْ تَكُونَ مَنْسَقًا لِأَزهارٍ؟ لِمَاذَا؟ بَرُّ إِجَابَتِكَ.

تَقيِيمٌ ذاتِيٌّ

إِرْجِعْ إِلَى الْأَهْدَافِ المُذَكُورَةِ فِي بِداِيَةِ الْمَوْضِعِ ١-٢، وَضَعْ عَلَامَةً ✓ فِي الْمَرْبَعِ الْمُتَسِبِّبِ لِـ «يُمْكِنْنِي أَنْ...».

الموضوع ١-٣

الأهداف

بعد الموضوع، أضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

في نهاية الموضوع، سأكون قادرًا على أن:

- أشرح الأسباب لإعادة تدوير قطعة ملابس معينة.
- أناقش أفكارًا لإعادة تدوير قطعة ملابس باستخدام غُرز التطريز.
- أحدد كيفية استخدام غُرز التطريز بالإضافة رونق ممیّز للأزياء العصرية.

لتفاغل معاً

أي قطع من الملابس هي المفضلة لديك؟ كيف يمكنك تجديد إحدى القطع الملبوسة وإضافة رونق ممیّز إليها؟

لنتعلم

إعادة تدوير الملابس القديمة

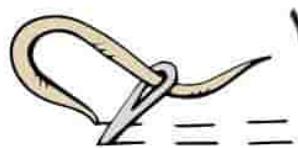
تهتمّ ندى بالموضة كثيراً، إلا أنها ليس لديها ميزانية كبيرة لشراء الملابس المواكبة للموضة؛ كما أنها تدرك الأضرار البيئية المرتبطة على عدم الاهتمام بإعادة التدوير خاصةً للملابس والتي يتطلب إنتاجها كميات كبيرة من الطاقة، وينتج عنها مخلفات متراكمة؛ لذا كان عليها إعادة التدوير لبعض القطع الملبوسة التي لديها لتواكب الموضة.



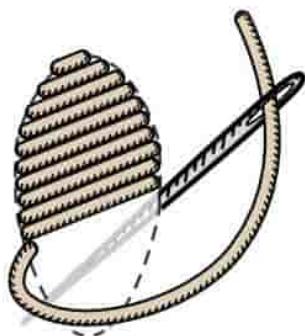
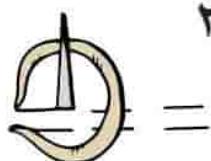
إعادة تدوير بتطريزات ملوّنة.

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

وتحتلي ندى قميصاً من قماشقطني سادة؛ أرادت أن يجعلهأجمل من قبل وأكثر تميّزاً وأناقة. وتستوحى ندى أفكارها من القطع المميزة التي تصنعنها جدتها وحالاتها، مثل مفارش المائدة وأغطية الوسائد. وتذكر أنّ جدتها قد أخبرتها أنّ تاريخ فن التطريز يعود إلى عهد المصريين القدماء، إذ اكتُشف أول عملتطريز في مقبرة الملك توت عنخ آمون. وقد استخدم المصريون القدماء خيوط الذهب لصنعنقطع المهمة. فضلاً عن ذلك، فقد سبق لندي أن رأت عدداً كبيراً من اللوحات الجدارية المعاصرة وغيرها من الأعمال الحرفية الجذابة. لذلك، فهي تعتقد أنه سيكون من الممتع استخدام بعض من هذه الغرز لصنعن تصاميم على ملابسها.

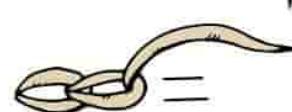


وعليه، حرصت ندى أولاً إلى مطالعة المجالات والبحث عبر شبكة الإنترنللحصول على مزيد من الأفكار. وتفضل التصاميم المستوحاة من الطبيعة، كالأزهار وأوراق الأشجار، كما وتتجذبها أيضاً الأنماط الهندسية. وتقرر أن تصمم زهرة لوتس بسيطة مستوحاة من التصاميم التقليدية.



غُرزة الحشو

بعدها، تبدأ ندى فيأخذ مقاسات الكتف كي تغطيه بتصميمها وستتطابق التصميم أيضاً على الكتف الآخر، ثم ترسم تصميماً تلو الآخر على الورق إلى أن يعجبها تصميماً ما. وعلى الرغم من أنها تحب استخدام الألوان المختلفة، تكتفي باستخدام ألوان الخيوط المتوفّرة لديها. ما تقوم به هو أكثر صداقتة للبيئة، فهي تدرك أنّ إعادة تدويرها للقميص ليصبح قميصاً جديداً هو دليل على قيمتها بدورها في حماية البيئة.



غُرزة السلسلة

تحتار ندى ألوان الخيوط المتوفّرة لديها، لذلك يقع اختيارها على الألوان الملائمة لقميصهاقطني، وهي الأصفر والوردي والأخضر.

أخيراً، توظّف ندى كلّ ما تعلّمته في المدرسة عن غُرزة السّراجة وغُرزة البطانية، وغُرزة الفرع، كما وتطلب من جدتها أن تعلّمها كيفية تطريز غُرزة السلسلة وغُرزة الحشو، وذلك كي تتمكن من إضافة المزيد من التنوّع إلى تصميمها.

وتثنى الجدة على عمل ندى بعد انتهائه، مشيرة إلى أنها قد قامت بعمل جيد وقميصها الجديد يبدو رائعاً، فغُرزها مرتبة وتصميمها جذّاب. فتتحمّس ندى لارتداء قميصها المطرّز خلال عطلة نهاية الأسبوع. وباتت تفكّر في الملابس الأخرى التي يمكنها إعادة تدويرها وفي التصاميم الجديدة التي يمكنها استخدامها وتطريزها.

تحدّث ندى نفسها قائلة: «من يعلم؟ لعلّي سأصبح مصمّمة أزياء عندما أكبر».

لنستكشف

فن التطريز هو حرف قديمة جداً. ومع ذلك، يفضّل بعض الأفراد ارتداء الملابس العصرية المطرّزة. فيرأيك، ما سبب ذلك؟

لنراجع

١. بدأ مشروع ندى بالأساس من حبّها للموضة. ما العوامل الأخرى التي زادت تمسّكها بقرارها في إعادة تدوير قميص قديم؟
٢. ما الأشياء الأخرى التي يمكنك تطريزها؟
٣. ما الطرق الأخرى التي يمكن استخدامها لإعادة تدوير الملابس وجعلها أجدد؟ ما الطريقة التي تريده تجربتها؟

الموضوع ٢-٣ فن التطريز وإعادة التدوير للملابس

يمكنك في هذا النشاط تجديد قطعة ملابس باستخدام فن التطريز.

الخطوة ١: ابحث في مكتبك أو عبر شبكة الإنترنت عن أمثلة لفن التطريز. حذ بعين الاعتبار كل الأشياء التي يمكن التطريز عليها، التابلوهات وأغطية الوسائل ومقارش المائدة والملابس. لذلك، اجمع أمثلة عن أنواع التطريز التي تفضلها.

الخطوة ٢: اختر قطعة ملابس، سواء أكانت قطعة قديمة تحتاج تصليحاً أم قطعة جديدة تتطلب تحسيناً. احرص على طلب الإذن من والدك قبل البدء بإعادة التدوير. أرسم تصميماً بسيطاً لما تنوی تنفيذه.

الخطوة ٣: حول أفكار تصاميمك إلى رسومات، وكن مبدعاً قدر الإمكان. انسخ تصميملك. لون التصميم كما تريد تطريزه. احرص على استخدام الخيوط الملونة مع الحفاظ على التصميم بسيطاً.

الخطوة ٤: أُنجل تصميمك إلى قطعة ملابسك باستخدام قلم رصاص أو ارسمه على ورقة بالحجم الذي تريده تماماً. حدد على الجانب الآخر من الورقة لنقل الرصاص إلىها، ثم ضع الجهة الصحيحة من الورقة على قطعة الملابس لنسخ تصميمك.

الخطوة ٥: أخيراً، باستخدام الخيوط الملونة والغرز التطريزية، طرز التصميم بعنابة واستخدم غرزًا مختلفة لإضفاء التنوع على التصميم.

الخطوة ٦: اعرض عملك على زملائك في الفصل، واشرح لهم اختيارك للتصميم وغرز التطريز والألوان المستخدمة. قدم إليهم النصائح حول كيفية تجديد ملابسهم وفق تصاميمهم الخاصة.

لنراجع

- قارن بين تصميمك الأولى ومنتجك النهائي. هل تغير التصميم عند التنفيذ الفعلي؟ فسر إجابتك.
- ما الذي تعلمه من تجربة إعادة تدوير قطعة الملابس هذه؟ أعد قائمة بالمهارات الفنية أو الشخصية التي تعلمتها من هذا النشاط. إذا أردت يوماً إعادة تدوير قطعة ملابس أخرى، فما الذي ستفعله بشكل مختلف عمّا قمت به في تجربتك الأولى؟

تقييم ذاتي

ارجع إلى الأهداف المذكورة في بداية الموضوع ١-٣، وضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».



الموضوع ٤ - صنع «فانوس»

الأهداف

بعد الموضوع، أضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

جيد جدًا جيد بحاجة إلى مجهود أكبر

في نهاية الموضوع، سأكون قادرًا على أن:

• أناقش الحرف المفضل لدى المصريين.

• أناقش الطرق المختلفة لتزين «فانوس» يدويا الصنع.

• أشرح أهمية الحفاظ على التراث الثقافي المصري.

لنتفاعل معًا

أي الحروف المصرية تفضل؟ وأيها تود تجربتها بنفسك؟ وما الخطوة الأولى التي ستقدم عليها؟

لنتعلم

صناعة «الفانوس»

تريد داليا تعلم كيفية صناعه «فانوس» مصري تقليدي كي تهديه لوالديها. وتدرك داليا أن «الفوانيس» الأولى كانت تُستخدم للاحتفال بحلول شهر رمضان المبارك، فتزيّن الشوارع والبيوت بالفوانيس الملونة أو التقليدية احتفالا بالشهر الكريم.

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار



فانوس خشبي مزخرف

التخطيط

قررت داليا صنع «فانوسها» من الخشب يغلف أطرافه القماش. وقد اختارت الخشب لسهولة التعامل معه، فضلاً عن أن القماش يتيح لها تزيين «الفانوس» كما تشاء بتطريزاتها الخاصة. فبحثت عبر شبكة الإنترنت عن أفكار لل تصاميم، فوجدت أنواعاً مختلفة لصنع «الفوانيس»، إلا أن اختيارها وقع على تصميم بسيط لا يتطلب سوى استخدام الأدوات والمواد اليدوية الأساسية، كالمنشار، والمثقب، ومسدس الشمع، وفرشاة طلاء، وقطع خشب صغيرة، وورق صنفراة، والطلاء، وورق الكلك لنسخ التصميم، والقماش للتزيين.

تنفيذ «الفانوس» من الخشب

قطعت داليا الخشب وكانت حريصة على استخدام الأداة المناسبة لكل عمل تقوم به. وتحقق من أن كل أداة تعمل بشكل صحيح قبل أن تستخدمها، وارتدت النظارات الواقية لحماية عينيها. وقامت بتجميع أجزاء «الفانوس» بالغراء، ومن ثم صنفرته وطلائه. وأثناء انتظارها حتى يجف، قامت داليا بتنظيف الأدوات ووضعها جانبياً.

التزيين والتطريز

أرادت داليا تنفيذ أحد التصاميم المصرية التقليدية من وجهة نظر معاصرة على «فانوسها». لذلك، بعد البحث عن صور عبر شبكة الإنترنت، فكرت في استخدام الكثير من الأشكال الهندسية. إلا أنها سرعان ما تذكرت حب والديها للطبيعة، فقررت صنع تصميم يعتمد على الرسومات القديمة للطيور والأزهار، تماماً كما يفضل والداها. وكذلك، اختارت داليا إضافة قصاصات في تصميدها للسماح لمزيد من الضوء بالمرور، ولجعل «الفانوس» أجمل. أما للتزيين، فلقت داليا ورقة الكلك أو الشفاف حول «الفانوس» لقياس حجمه، ثم قصت الورقة وفق ذلك. بعدها، رسمت تصميدها على الورقة بحجم مئة في المئة، وتسخن التصميم على القماش.

وبدأت داليا في اختيار الغرز التطريزية؛ حيث استخدمت غرزة الفرع لتحديد خطوط التصميم، وغرزة الحشو ملء الفراغات؛ وخطّطت وقتها للانتهاء من عمل «الفانوس» لتقديمه هدية لوالديها قبل شهر رمضان المبارك؛ وذلك بتخصيص ساعة كل يوم بعد انتهاءها من واجباتها المدرسية.

وقد كانت داليا سعيدة بالشكل النهائي. فوضعت داخل «الفانوس» ضوءاً يعمل بالبطارية، وغافتها بعدها بالقماش المطرز الذي ثبّتها على «الفانوس» بمسدس الشمع، فوجدت النتيجة أفضل مما كانت تخيل.

للاستكشاف

ما الطرق الأخرى التي يمكن أن تستخدمها داليا للتزيين «فانوسها»؟ ناقش الإجابات مع زملائك في الفصل.

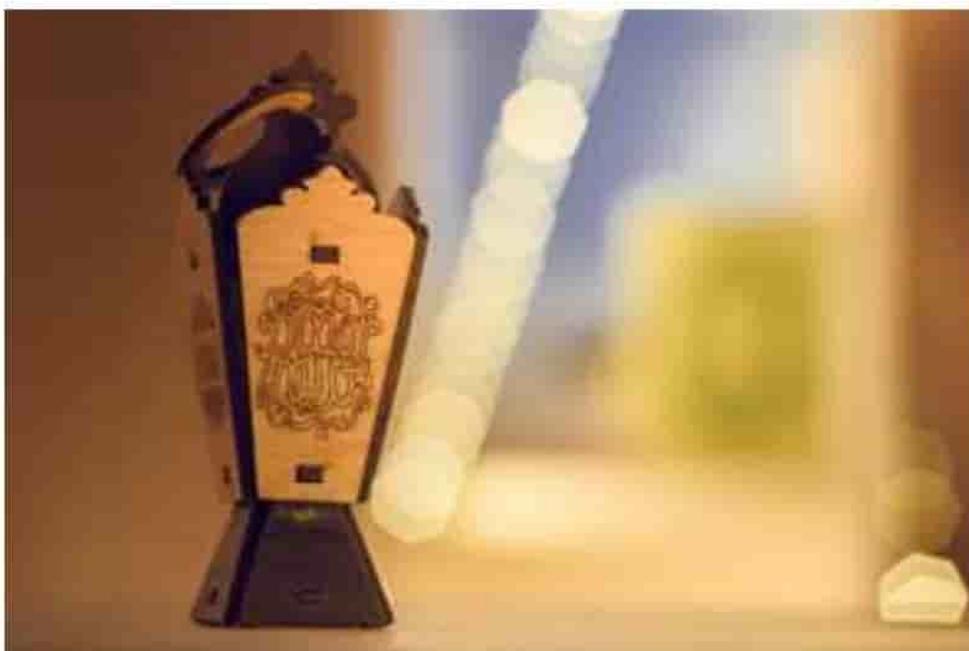
للتراجع

١. ما الأدوات والمواد التي استخدمتها داليا لصنع «فانوسها»؟
٢. ما التصاميم المصرية التي ترغب في رؤيتها على «فانوس»؟
٣. لماذا تعتقد أنه من المهم الاستعانة برسومات من التراث الثقافي المصري عند اختيار تصاميمك؟

الموضوع ٤ - صنع «فانوس»

نَعْلَمُ مِنْ
خَلَالِ التَّطْبِيقِ

ستقوم في هذا النشاط بصناعة «فانوس» من الخشب كهدية. فكُّر في مَنْ سترغب في تقديم «الفانوس» إليه، وما هي الألوان والتصاميم التي يحبها. لصنع «الفانوس»، ستحتاج إلى:



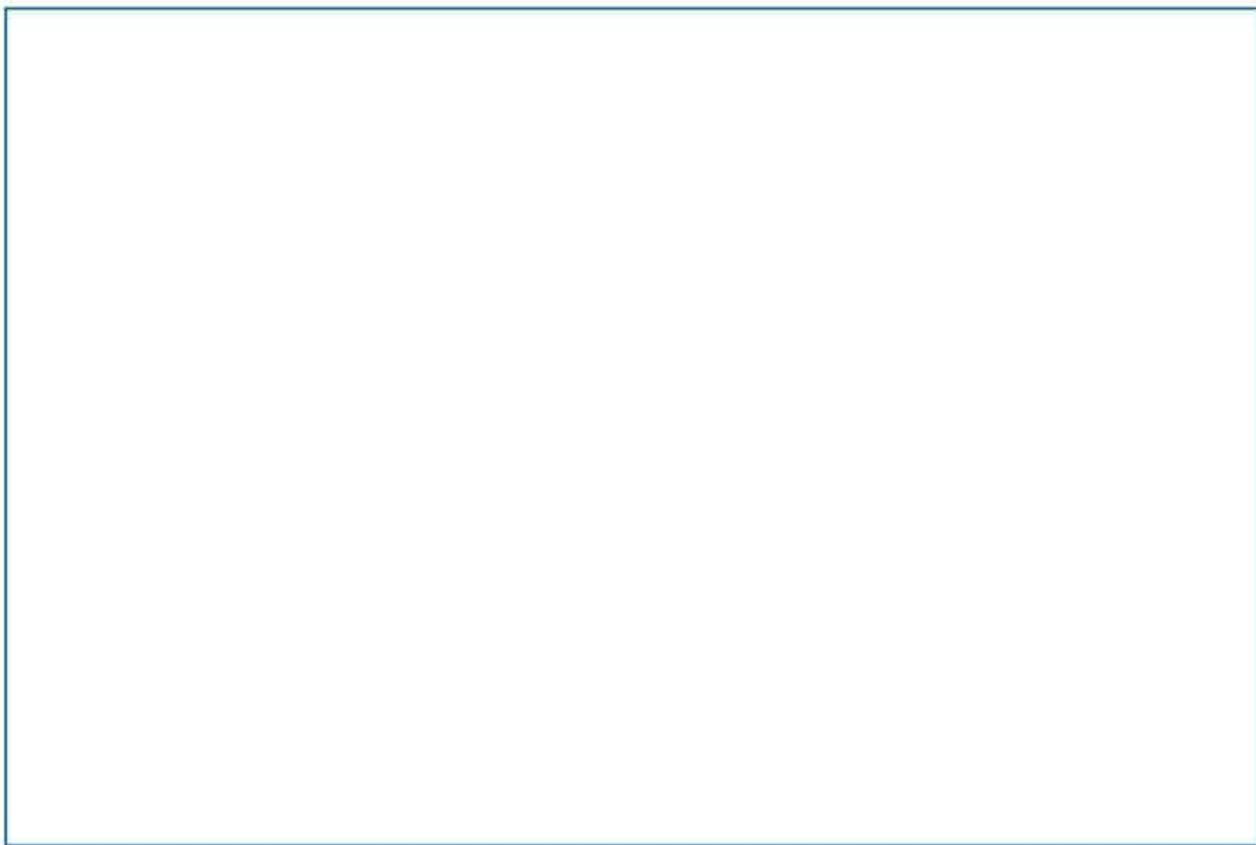
المواد الازمة الموارد	الأدوات	مقاسات قطع الخشب
• خشب • ورق صنفراة • طلاء (اختياري) • قصاصات ورق • قلم رصاص • قماش أو ورق كلک • ضوء يعمل بالبطارية	• مسدس شمع • غراء مخصص للخشب • فرشاة طلاء (اختياري)	• مربع واحد مقاس $1,8 \times 20 \times 20$ سم • ٤ مسامير مربعة مقاس $2,5 \times 2,5 \times 25$ سم • ٨ مسامير مربعة مقاس $1,7 \times 2,8 \times 14$ سم

الخطوة ١: ابحث في مكتبك أو عبر شبكة الإنترنت عن أمثلة عن «الفوانيس» وال تصاميم الزخرفية المصرية التقليدية. اجمع أفكاراً لتزيين «فانوسك». يمكنك استخدام القماش والورق أو غيرها من المواد. كُن مبدعاً.

الخطوة ٢: اجمع الأدوات والمواد التي تحتاج إليها لصنع «الفانوس» وتزيينه. احرص على التقيد باحتياجات الأمن والسلامة أثناء العمل. أصق الأجزاء الجانبية معاً واحداً تلو الآخر، تأكّد من ترك الغراء يجف في كل جزء قبل إضافة الجزء التالي. كُن حذراً عند استخدام الغراء الساخن!

الخطوة ٣: بعد انتهاءك من تجميع «الفانوس»، فكُّر في ما إذا كنت تريد طلاء.

الخطوة ٤: أثناء انتظارك جفاف الغراء و/أو الطلاء، خطّ تصميمك، وارسم بعض التصاميم على قصاصات الورق. هل ستلوّن تصميمك أو ترسمه أو تطّرّزه؟ أرسم تصميمك النهائي أدناه.



الخطوة ٥: ضع الضوء الذي يعمل بالبطارية داخل «فانوسك».

الخطوة ٦: أُنقل تصميمك إلى المادة التي استخدمتها لتغطية «الفانوس»، ثم زينها بالطريقة التي تريدها وألصقها.

الخطوة ٧: اعرض «فانوسك» على زملائك في الفصل وأخبرهم مَنْ تريده إهداءً، واشرح لهم أسباب اختيارك الطريقة التي زينته. ما الذي ستفعله بشكل مختلف في المرة القادمة؟ أو إلى مَنْ قد تهدي «فانوسك» التالي؟ قدم إليهم النصائح بناءً على تجربتك.

لنراجم

١. لقد اخترت صنع «فانوسك» من الخشب وبعض المواد الأخرى، فهل كان عملك بهذه المواد سهلاً أم لا؟ ما المواد التي تجد أن العمل بها سيكون جيداً أو أفضل؟ فسر إجابتك.
٢. ماذا تعلمت من تجربتك في صنع «فانوس»؟ أعد قائمة بالمهارات الفنية أو الشخصية التي تعلمتها من هذا النشاط. إذا أردت يوماً صنع «فانوس» آخر، بما الذي ستفعله بشكل مختلف عما قمت به في تجربتك الأولى؟

تقييم ذاتي

إرجع إلى الأهداف المذكورة في بداية الموضوع ١-٤، وضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

الموضوع ١-٥ الترويج لابتكاراتك

الأهداف

بعد الموضوع، أضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

- | | | | | | | | | |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|----------|--------------------------|-------------------------------------|-----|--------------------------|----------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | جيد جدًا | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | جيد | <input type="checkbox"/> | بحاجة إلى مجهود أكبر |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | جيد جدًا | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | جيد | <input type="checkbox"/> | بحاجة إلى مجهود أكبر |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | جيد جدًا | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | جيد | <input type="checkbox"/> | بحاجة إلى مجهود أكبر |

في نهاية الموضوع، سأكون قادرًا على أن:

- أخطط لعرض منتج ما في المعرض.
- أوضح أهمية العرض الجيد للمنتج.
- أقدم مشهدًا ارجاليًا مع زميل يحاكي عملية إقناع العميل بشراء منتج في كشك البيع.

لتفاغل معاً

ما المنتجات التي لفت انتباحك وأثرت فيك عند زيارتك أحد المتاجر القريبة أو المعارض في مدرستك أو مجتمعك؟ ولماذا؟



لنتعلم

عرض الأعمال الفنية

فكُرت ندى في التطوع مع إحدى الجمعيات الخيرية المهتمة بإعادة تدوير الملابس؛ وبحثت عبر شبكة الإنترنت عن العلامات التجارية التي يمكنها استخدامها في الترويج لعملها الخيري لتلقى استحسان العملاء وتنال ثقتهم.

تقراً ندى خلال بحثها أن تصميم شعار جذاب يؤدي دوراً محورياً في تفريز منتجها عن غيره، فتفكر في رمز أو كلمة تعبر عن أعمالها، وتجد في زهرة اللوتس إجابة عن مطلبها إذ إنّها ترمز إلى العطاء وهو ما يناسب عملها الخيري.

أسئلة للتفكير:

- كيف تبدو أماكن العرض المشهورة؟ كيف يتم تنظيمها؟
- هل تروج هذه الأماكن لأكثر من منتج؟ كم تبلغ تكلفة المنتجات المعروضة فيها؟
- كيف يتفاعل المروجون مع العملاء؟
- ما الذي يجذب العملاء إلى شراء منتجات هؤلاء المروجين؟

سرعان ما تندَّر ندى أماكن العرض في معرض العام الماضي، لا سيما تلك التي حظيت بإقبال كبير. ولحسن حظ ندى، اعتاد أحمد، شقيقها، تنظيم فعاليات المعرض المدرسي حينما كان لا يزال طالبًا، وقد أصبح يعمل اليوم كمنظم للفعاليات، ما أتاح لندى الاستفادة من خبراته.

تصميم مكان للعرض

- تخبر ندى أحمد بأنّها تريد أن يكون مكان العرض للملابس **المُعَاد تدويرها** مميّزاً وجذّاباً، فينصحها أحمد أن:
- تحديد حجم الكشك الذي تريد نصبه كي تخطّط لكميّة المنتجات التي تريد عرضها.
 - تستخدم الرفوف أو الدعائيم لإضافة مساحة إلى العرض بشكل عمودي فوق الكشك.
 - تستخدم لافتات أو شاشات عرض أو غطاء طاولة طويل لإخفاء الفوضى والمعدّات.
 - تتدرب على كيفية عرض منتجاتها وتتلقّى الملاحظات والمقترنات من زملائها.

الترحيب بالعملاء

يخبر أحمد ندى بأنّ الأكشاك التي تحظى بإقبال أكبر هي تلك التي يرحب مروجوها بالعملاء بطريقه ودية، وتريد ندى جذب العملاء إلى كشكها عبر العمل على عناصر جديدة. فتقرر أن تصمم دعوات لمعرضها الخيري كي تتمكّن من إظهار مهاراتها وتصاميمها المختلفة، الأمر الذي سيلفت نظر العملاء و يجعلهم يطرحون الأسئلة. إلا أنها تحتاج إلى تنفيذ تصاميم إضافية كي تعرّضها.

البقاء على تواصل

تهتم ندى بعمل ملصقات ترويجية لعملها الخيري؛ من خلال رسم العلامة التجارية التي صمّمتها والشعار ومواعيد المعارض التي ستقدمها.

لنستكشف

ما أنواع الفعاليات أو المعارض التي تُقام في مدرستك أو في مجتمعك؟ وأيّها تجدها الأنسب لعرض منتجك؟ هل ستحقّق نجاحاً إضافياً إذا ما غيرت منتجك ليناسب جمهورك؟ إذا كان الأمر كذلك، فلماذا؟ وكيف؟

لنراجع

١. ما العوامل الأهم التي يجب أخذها في الاعتبار عند التخطيط لكشك عرض؟ لماذا؟
٢. كيف يمكنك التفاعل مع العملاء في معرض ما؟ وما أهميّة التفاعل معهم؟ كيف سيبدو شعار عملك فريداً من نوعه؟
٣. في رأيك، كيف يمكن للشركات عرض منتجاتها أو خدماتها؟ ما الأفكار المستلهمة من هذه الشركات التي يمكنك تطبيقها عند التخطيط لكشك عرض؟

الموضوع ٢-٥ الترويج لابتكاراتك

الآن، بعد أن تعلمت كيفية إعداد كشك عرض، سيعين عليك التخطيط لمعرض صفي يقام في مدرستك. اعملوا ضمن مجموعات من أربعة أو خمسة أفراد، وناقشوا الأسئلة التالية.

١ اختيار موضوعاً وعنواناً

عَمَّ يَتَضَمَّنُ عَرْضُكُ؟ هَلْ سَيَتَضَمَّنُ قَطْعاً فَنِيَّةً أَوْ جِرَافَاً أَوْ مَشَارِيعَ مَدْرِسِيَّةً أَوْ غَيْرَهَا؟ فَكَرِّرُ فِي الدِّينِ سَيَكُونُونَ مَهْتَمِمِينَ بِحُضُورِ الْمَعْرُضِ وَفِي أَنْوَاعِ الْعِنَاصِرِ الَّتِي سَتُّعْرُضُ. أُكْتَبِ مَوْضِوِعَكَ أَدْنَاهُ.

٢ اختيار موقعًا

ما المساحة التي تحتاجها لإقامة المعرض؟ فكر في عدد الأكشاك التي تريد إعدادها وعدد الأفراد الذين تأمل حضورهم. هل من السهل الوصول إلى الموقع؟ ما التسهيلات التي تحتاج إليها؟ من سيقوم بتوريد أو إنشاء الأكشاك؟ هل تعتقد أنه يمكنك الحصول على إذن؟

٣ من سيحضر المعرض؟

من هو جمهور المستهدف؟ أفراد الأسرة، أم زملاء الدراسة الآخرون، أم أفراد المجتمع؟ كم تتوقع أن يبلغ عدد الحضور؟ كيف ستعلم المهتمين بالفعالية؟ أكتب أفكارك أدناه.

٤ ضَعْ مُخْطَطًا

أرسم خريطة لساحة المعرض توضح فيها الداخل والخارج وطريقة وضع الأكشاك. هل من مراافق أخرى متاحة، مثل مياه الشرب، ودورات المياه، ومناطق الجلوس؟ أذكر هذه المراافق في مخططك.

٥ اعْرِضْ خَطْتَكْ

اعرض خطتك على زملائك في الفصل، وادعهم إلى طرح أسئلتهم وتقديم ملاحظاتهم حولها. استمع إلى أفكار زملائك ولاجِظْ أوجه الشبه والاختلاف بينها. اختر الخطّة؛ واعرضها على زملائك في الفصل لتقديم خطتك النهائية إلى مدير مدرستك.

لِنَرَاجِعْ

١. ماذا تعلمت عن التخطيط لمعرض ما؟ وماذا تعلمت من زملائك في الفصل؟
٢. هل ترغب في المشاركة في معرض، بصفتك عارضاً أو مخططاً للفعالية أو مجرد مشارك؟ برّر إجابتك.

تَقييم ذاتي

ارجع إلى الأهداف المذكورة في بداية الموضوع ١-٥، وضَعْ علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار شخصيات مصرية مؤثرة

د. أحمد مستجibir

الدكتور أحمد مستجibir (١٩٣٤ - ٢٠٠٦)، ولد في قرية الصلاحات بمركزبني عبيد في محافظة الدقهلية، وتدرج في التعليم حتى حصل على البكالوريوس من كلية الزراعة جامعة القاهرة، وعمل مهندساً زراعياً لمدة قصيرة في الإصلاح الزراعي بعزبة «الفوادية» قرب قريته «الصلاحات»، وفي أواخر سبتمبر ١٩٦٠ حصل على منحة من المركز القومي للبحوث للحصول على درجة الدكتوراه من جامعة دنبرة في بريطانيا، وفي ١٤ نوفمبر عام ١٩٦٣ حصل على درجة الدكتوراه؛ ثم عاد إلى القاهرة ليعمل مدرساً في كلية الزراعة جامعة القاهرة، وتدرج في الدرجات العلمية حتى حصل على الأستاذية، وأصبح عميداً للكلية من عام ١٩٨٦ إلى عام ١٩٩٥.

وقد ساهم الدكتور أحمد مستجibir في أكثر من ميدان علمي وأدبي وإنساني؛ حيث حشد جهوده في استنباط أنواع جديدة من المحاصيل، وكذلك في مجال الإنتاج الحيواني؛ فأسس مركز علوم الوراثة وأصبح رائد علم الهندسة الوراثية في مصر والعالم العربي.

كما كان عضواً في ١٢ هيئة وجمعية علمية وثقافية؛ ومنها: مجمع الخالدين، والجمعية المصرية لعلوم الإنتاج الحيواني، والجمعية المصرية للعلوم الوراثية، واتحاد الكتاب، ولجنة المعجم العربي الزراعي، ومجمع اللغة العربية في القاهرة.

ويُعتبر مشروع «زراعة الفقراء»، أحد أبرز إنجازاته، الذي بدأ العمل فيه عام ١٩٨٩ بمساعدة عدد كبير من المتخصصين في مجال الزراعة، لاستنباط سلالات من القمح والأرز تتحمل درجات عالية من الملوحة والجفاف بهدف الاستفادة منها في زراعة الصحراء في الدول النامية.



وله العديد من المؤلفات والترجمات في مجال الزراعة، فمن مؤلفاته، «مقدمة في علم تربية الحيوان»، «التحسين الوراثي لحيوانات المزرعة»، «النواحي التطبيقية في تحسين الحيوان والدواجن»، والكتب المترجمة في العلوم والفلسفة، ومنها: «التطور الحضاري للإنسان»، «ارتقاء الإنسان»، «الربيع الصامت»، «الانقراض الكبير»، «عصر الجينات والإلكترونيات»، «البذور الكونية»، وغيرها؛ وله أيضًا العديد من الإسهامات في الكتابات الأدبية وعروض الشعر، مثل «الأدلة الرقمية لبحور الشعر العربي»، «علم اسمه السعادة»، وغيرها.

وقد حصل الدكتور أحمد مستجير على العديد من الجوائز: على سبيل المثال لا الحصر، جائزة الدولة التقديرية للعلوم والزراعة، وسام العلوم والفنون من الطبقة الأولى، جائزة مبارك في العلوم والتكنولوجيا المتقدمة وغيرها من الجوائز.

لنشاهد مقطع فيديو

شاهد مقطع فيديو حول الصناعة الزراعية. ما المهن المتاحة في البحوث الزراعية؟ وما المهارات التي يحتاج إليها العاملون في هذا المجال؟

لنستكشف

من أهم إنجارات الدكتور أحمد مستجير، مشروع «زراعة الفقراء»، واستنباط سلالات جديدة من القمح والأرز. في رأيك، ما أهمية ذلك المشروع؟

لنراجع

١. في رأيك، ما العوامل التي ساعدت الدكتور أحمد مستجير على النجاح في عمله؟
٢. كان للدكتور أحمد مستجير اهتمامات أدبية. دلّ على صدق العبارة.
٣. كيف استفادت دول العالم من إنجازات الدكتور أحمد مستجير؟



الأهداف

بعد الموضوع، أضع علامة ✓ في المرجع المناسب لـ «يمكنني أن...».

جيد جدًا **جيد** **بحاجة إلى مجهود أكبر**
جيد جدًا **جيد** **بحاجة إلى مجهود أكبر**

في نهاية الموضع، سأكون قادرًا على أن:

- أحد طرقاً مختلفة لتسويق الأعمال الفنية الثقافية.
 - أشرح طبيعة عمل رائد الأعمال.

التفاعل معًا

في رأيك، ما أهمية تقديم فكرة مبتكرة لتكون رائد أعمال ناجح في أحد المجالات التي تهمك؟



لِذَّاتِهِمْ

السيدة ريبيكا هوبي هي رائدة أعمال ومستكشفة في ناشيونال جيوجرافيك. وهي حاصلة على درجة البكالوريوس في إدارة الأعمال والدراسات الحضرية، ودرجة الماجستير في تخطيط المدن. يشير مصطلح «رائد الأعمال» إلى الشخص الذي يحدد فرصة تجارية، ويؤسس مشروعًا تجاريًا يقدّم منتجًا أو خدمة معينة للباسة حاجات السوق.

والسيدة هوي كانت لديها فكرة مبتكرة استطاعت أن تحولها إلى مشروع تجاري. وتمثل فكرتها في مساعدة الفنانين في المجتمعات حول العالم على تسويق تصاميمهم والحصول على عائد مادي مستدام.

وقد خطرت هذه الفكرة للسيدة هي عندما لاحظت أن العديد من الفنانين المهووبين والمبدعين في القرى الريفية يغادرون للبحث عن عمل في المدن. ويتمتع هؤلاء الفنانون بتراث ثقافي ينبع من بيئتهم وتاريخهم وهوبيتهم. بذلك، بدأت تفكّر في طريقة تُمكّن الفنانين من البقاء في مجتمعاتهم الريفية، ومواصلة تقديم إبداعاتهم الفنية، والوصول إلى عدد كافٍ من العملاء لكي يحققوا دخلاً جيداً.

وتوصلت السيدة هوي بالفعل إلى حلّ مبتكر وهو استخدام شبكة الإنترنت لتسويق الأعمال الفنية، وأنشأت موقعًا إلكترونيًّا يتيح للفنانين عرض تصاميمهم بعيدًا عن أيّ ضرر. ويمكن للمصممين حول العالم أن يدفعوا مقابل الاطلاع على تصاميم الفنانين والتواصل معهم من أجل التعاون سوياً. ويتقاضى الفنانون مقابلًا ماليًّا عند حصول الشركات على تراخيص لاستخدام التصاميم على منتجات مثل الملابس والأدوات المكتبية. فبمجرد رفع تصاميمهم إلى الموقع الإلكتروني، يصبح في إمكان الشركات من كافة أنحاء العالم الوصول إليها بشكل عادل.

وبالطبع، من الضروري أن تعلم الشركات بوجود هذا الموقع الإلكتروني وتقوم بزيارته باستمرار للاطلاع على التصاميم الجديدة. ويتمثل دور السيدة هي في جذب الشركات إلى الموقع، وترجمة القيمة الثقافية لعمل المصممين. وتعمل شركة السيدة هي كمنصة تسهل عملية العثور على تصاميم فنية.



عادةً ما يحتاج رواد الأعمال إلى أموال أو معدات عند البدء في تأسيس مشروع تجاري صغير، ويُشار إلى ذلك باسم «رأس المال»، ويمكن أن يتوفّر من مبلغ من المال سبق لهم أن ادخروه أو قرض يجب سداده فيما بعد. وبالنسبة إلى الفنانين، تُعتبر أجهزة الكمبيوتر وأجهزة الماسح الضوئي بمثابة رأس المال.

وتوفّر شركة السيدة هوي جهاز كمبيوتر وماسحاً ضوئياً للفنانين المتواجددين في قرية ما، بحيث يتشاركون جميعاً استخدام المعدات. وعندما تدفع إحدى الشركات العالمية مبلغاً مالياً للحصول على تراخيص لاستخدام أحد تصاميمهم المعروضة عبر الموقع الإلكتروني، تنشئ شركة السيدة هوي دفعات مشاركة الأرباح للمجتمع، ويستخدم الفنانون المال للتعلم وللاحتياجات المنزلية وللضروريات الأخرى للأسرة.

تقدير السيدة هوي أنَّ الدخل الذي يحققه الفنانون في الوقت الحالي يعادل ٢٥٪ أكثر مما كانوا يكسبونه في السابق. وحتى الآن، يوجد على موقعها الإلكتروني أكثر من ١٠ ألف تصميم لفنانين من ٢١ مجتمعاً محلياً حول العالم.

لنشاهِدْ مقطع فيديو

شاهد مقطع فيديو عن السيدة ريبيكا هوي. ما المقصود بـ«تراخيص استخدام التصميم»؟ ولماذا يُعدّ حصول الشركات على تراخيص لاستخدام تصاميم الفنانة أمراً مهماً؟

لنستكِشفُ

١. يحدّد رواد الأعمال مشكلة معينة ويعملون على إيجاد حلّ لها. إبحث عن مشروع تجاري صغير في نطاق مجتمعك المحلي. ما المشكلة التي يسهم هذا المشروع في حلّها؟ وما المنتج أو الخدمة التي يقدمها؟
٢. أيَّ شكل من أشكال الفن تستمتع به أكثر من غيره، التلوين أم الرسم أم النحت؟ هل هناك أنماط فنية تعجبك بشكل خاص؟

لنراجِع

١. ما أهمية تحسين سُبُل المعيشة لفناني التراث؟
٢. ما المهن التي تتطلّب التمتع بمهارات فنية؟
٣. ما المهن التي تجمع بين المهارات الفنية والتكنولوجيا؟

تقييم ذاتي

ارجِع إلى الأهداف المذكورة في بداية الموضوع، وضع علامة ✓ في المربع المناسب لـ «يمكنني أن...».

المستكشـف النـشـط

الموضوع ٢-٧

نـتـعـمـق مـن خـلـال التـطـبـيق



لـتـعـمـق فـي الـفـهـم

١ إقرأ، فـكـرـ، ثـمـ أـجـبـ عنـ الأـسـئـلـةـ.

إن الخطوة الأولى لكي تصبح رائد أعمال من أصحاب المشروعات الصغيرة، تتمثل في تحديد مجال العمل الذي يثير اهتمامك. وقد يبدأ المشروع الصغير في مجال الموضة والأزياء مثلًا، بفكرة بسيطة كتصميم قمصان والطباعة عليها، إعادة تدوير الثياب أو تزيينها، صناعة المربي، افتتاح متجر لبيع الأزهار أو مشتل. أما الخطوة الثانية فهي تحديد شريحة العملاء التي ستستهدفهم أو بعبارة أخرى من سيشتري المنتج أو الخدمة؛ فمن المهم أن يكون رواد الأعمال قادرين على تحديد مواصفات العملاء المستهدفين. وتمثل الخطوة الثالثة في التفكير في منتج أو خدمة يحتاج إليها الأفراد الذين ينتمون إلى الشريحة المستهدفة، مثل الملابس الرسمية أو غير الرسمية (الكافجوال)، أو المناسبات الخاصة أو الرياضة. بعد ذلك، يعمل رواد الأعمال على إيجاد ما يحتاجون إليه من خامات ومعدات وعمال حتى يتمكنوا من تصنيع المنتج أو تقديم الخدمة. هناك العديد من رواد الأعمال الناجحين من أصحاب المشروعات الصغيرة الذين يبدؤون ببيع منتجات خشبية عبر الإنترنت، مثل الفانوس، أو إنشاء شركة سباكة عائلية. كما يقوم بعض رواد الأعمال المهتمين بالبيئة بإعادة تدوير الملابس والخلي التي تكون في حالة جيدة. ويمكن بدء معظم المشروعات الصغيرة بأموال محدودة، لكن في الوقت ذاته توجد طرق للحصول على قروض لتمويل المشروعات الصغيرة، كالقرصض التي تقدمها البنوك.

١. في رأيك، ما الخطوة الأكثر صعوبة؟

٢. لماذا يُعد من المهم مراعاة احتياجات عملائك؟

٣. في رأيك، ما العوامل الرئيسية التي تسهم في نجاح أي منتج جديد؟

لنـبـحـثـ عـنـ الـمـعـرـفـةـ

٢ حـاـورـ وـاـكـتـبـ

أجري بحثًا عن مشروع تجاري جديد في مجال الموضة والأزياء، ثم أجر دراسة للسوق لتساعدك في تحديد احتياجات المشروع والعملاء المستهدفين. إنسخ النموذج التالي ست مرات، واملأ النماذج من خلال طرح الأسئلة الواردة أدناه على ستة أشخاص.

استبيان الأزياء والملابس

شارِكنا رأيك

الاسم:

السن:

المهنة/ الوظيفة:

- ما أكثر ما يعجبك في الملابس / الحلي التي تستخدمها حالياً: اللون، أم الخامة، أم التصميم، أم شيء آخر؟
- ما المنتج الذي تود شراءه، سواء من الملابس أو الحلي، لكن لا يمكنك العثور عليه بسهولة؟
- ما السعر المناسب لهذا المنتج الجديد؟

التفكير الناقد

٣ حلّ وأجب

حلّ نتائج الاستبيان الذي أجريته، ثم أجب عما يلي:

١. بناءً على نتائج الاستبيان، ما الحل في مجال الموضة الذي يمكن أن يلبي احتياجات الأشخاص الذين شملتهم هذا الاستبيان؟ فسر إجابتك.

٢. من هم العملاء المستهدفون الذين ستختارهم؟ حدد ذلك.

التخطيط الإبداعي

٤ فكر واتكتب

بالاستناد إلى إجاباتك في نشاط ٣، خطط لمشروع تجاري في مجال الموضة والأزياء يلبي احتياجات مجتمعك المحلي. فكر في النقاط التالية:

- ما المواد الخام التي ستحتاج إليها؟ ومن أين ستشتريها؟
- كيف ستمول المشروع؟

- هل سيساعدك أحد في تصميم المنتجات أو تصويرها؟ من هو؟
- أين ستبيع منتجاتك؟
- كيف ستسوق لهذه المنتجات؟

أعد عرضاً تقديميًّا باستخدام برنامج باوربوبينت (PowerPoint) أو اكتب خطاباً لشرح فكرة مشروعك التجاري الجديد لزملائك في الفصل، موضحاً كيفية اختيارك لشريحتك المستهدفة.

مراجعة المحور الرابع

أسئلة المراجعة

اقرأ وأجب

١. ما الفرق بين المهارات الفنية والشخصية؟ أعط مثالين عن كلّ منهما.

٢. ما أبرز الأمور التي يجب التفكير فيها عند تنسيق الأزهار؟

٣. ما فوائد إعادة تدوير الملابس؟

٤. ما بعض الأمور التي يجب أخذها بعين الاعتبار عند تصميم «فانوس» وتزيينه؟

٥. ما أهمية الترتيب الفعال للمنتجات في المعارض؟

أكتب

فَكَرْ بِمُجتَمِعِكَ وَبِمُشَكَّلَاتِهِ الْبَيْئِيَّةِ. كَيْفَ يُمْكِن تَحْسِينُ هَذَا الْوَاقِعِ مِنْ خَلَالِ إِعادَةِ التَّدْوِيرِ؟ وَمَا الْمَزاِيَاُ
الْأُخْرَىُ الَّتِي تَرْتَبِطُ بِإِعادَةِ التَّدْوِيرِ؟

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

التفكير الناقد

فَكُّرْ وَأِجِبْ

١. ما الوظيفة التي ترغب في العمل بها في المستقبل؟ ما هي المهارات الفنية والشخصية التي ستحتاج إليها في هذا المنصب؟ وكيف يمكنك البدء في تطويرها الآن؟

٢. ما بعض الأمور الأساسية التي يجب تذكّرها عند تصميم إعلان للترويج لمنتج أو خدمة ما؟ في رأيك، لماذا هي مهمة؟

نشاط المراجعة

راجع وأجب

١. ما هو نوع تنسيق الأزهار الذي تقوم به؟

٢. تخيل أنك ستصنّع «فانوسًا» بتصميم مستوحى من التراث المصري. ما العوامل التي ستؤثّر على اختيارك للتصميم؟

السؤال الرئيس

لماذا يُعتبر التصميم مهمًا؟

مشروع الفصل الدراسي الثاني

١. إقرأ الموضوع التالي واعمل على تنفيذه. سيعطيك المعلم خيارات إضافية.

الموضوع: تخيل أنك ستنشئ شركة تقدم خدمات إصلاحات للمنازل أو شركة لإنتاج المواد الغذائية. فగّر في أهمية ما تقوم به الشركة التي اخترتها من أعمال، وفي مختلف الأشخاص ومهارات مكان العمل المطلوبة، وكيف يمكن للشركة أن تفيد الاقتصاد المحلي. سوف تعمل ضمن فريق للتخطيط لشركتك، وسوف تتخاذ القرار بشأن ما تحتاج إليه من موظفين ماهرين ومبدعين، إضافة إلى العاملين في مجال المبيعات والتسويق.

٢. اختار أعضاء فريقك. مع من تعمل؟





٣. عصف ذهني



فكّر بالأفكار التالية، وناقّشها ضمن فريقك.

- ما الخدمات التي ستقدمونها أو المنتج الذي ستنتجه؟ كيف ستقومون بإنشائها وتطويرها؟ وما ستكون السوق المستهدفة؟
- ما المهارات التي تحتاج إلى توظيفها؟ وهل باستطاعتك إيجادها محلياً؟ قرّر ما إذا كنت ستتوظّف أشخاصاً للقيام بكلّة الأعمال، أو ستقوم الشركات التي تتعامل معها بتأدية بعض المهن؟ إشرح ذلك.
- ما مخاطر الصحة والسلامة الموجودة في عملك؟ كيف ستمنع حدوثها؟ كيف ستحافظ على سلامة موظفيك؟ كيف ستحمي عملائك؟
- توقع الحجج التي سيقدمها المجتمع والتي تعارض شركتك في المنطقة. حضر ردوداً على ما قد يقولونه.
- كيف ستروّج لشركتك في مجتمعك؟
- أنشئ حملة إعلانية لشركتك، واشرح سبب أهمية هذه الحملة.

٤. التخطيط



قرّر من سيكون مسؤولاً في كلّ مرحلة من مراحل المشروع. احرص على مراجعة الدروس المتعلقة بهذا المشروع لإيجاد المزيد من المعلومات، لمساعدتك في كلّ مهمة.

الدروس التي تتضمن معلومات عن موضوع هذا المشروع	من سي العمل؟ وعلى أيّ مهمة سوف ي العمل؟
	تخطيط ما هي الخدمات أو المنتجات التي ستقدمها الشركة. كيف سيعمل إنشاؤها أو تطويرها؟ ولمن؟
	ما المهارات المطلوبة؟ وما هو مصدرها؟ تحديد ما هو العمل الذي سيعمل القيام به في الشركة، وما الذي سيعمل شراؤه من مصادر خارجية.
	تحديد مخاطر السلامة المحتملة بالنسبة إلى الشركة والعملاء معًا، والتحضير لكيفية التعامل معها.
	تحضير ردود للانتقادات المحلية تجاه الشركة.
	تخطيط لأنشطة ترويجية لجذب اهتمام المجتمع.
	إنشاء حملة إعلانية فعالة.

٥. العمل ضمن فريق



يجب أن يجتمع أعضاء الفريق مرتين أخرى لمراجعة كلّ التصاميم والمخططات والأفكار. قم بالتغييرات أو التحسينات التي تراها ضرورية.

٦. منتجنا النهائي. اعرض عملك أمام زملائك في الفصل.

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

ملاحظات

صفحة وجروب عاشق لغة الضاد مستر-رضا نصار

مراجعة

الإدارة المركزية لتطوير المناهج

إشراف

د/أكرم حسن محمد

رئيس الإدارة المركزية لتطوير المناهج

المواصفات الفنية:

مقاس الكتاب: ٢٧ × ١٩ سم

طبع المتن: ٤ ألوان

طبع الغلاف: ٤ ألوان

ورق المتن: ٧٠ جرام ورق أبيض

ورق الغلاف: ١٨٠ جرام كوشيه لامع

عدد الصفحات بالغلاف: ٨٨ صفحة

ورق المتن: ٧٠ جرام ورق أبيض

ورق الغلاف: ١٨٠ جرام كوشيه لامع

عدد الصفحات بالغلاف: ٨٨ صفحة



NATIONAL
GEOGRAPHIC
LEARNING



SPHINX
Since 1958



Career Skills

Authors: Gregg Schroeder and Jennifer Aulet

CACD team:

خبراء الإدارة المركزية لتطوير المنهج

Directors: Erik Gundersen, Esmeralda Tohme

Program Director: Sharon Jervis

Ministry Program Manager: Anna Missa

Project Manager: Nairy Tahmajian

Senior Commissioning Editor: Chris Evan Brown

Editorial Consultant: Janet Raskin

Managing Editor: Jemma Hillyer

Senior Editorial and Operations Manager:

Claire Merchant

Senior Production Manager: Sue Povey

Production Manager: Hazel Stabler

Cover Designer: Jonathan Bargus Ltd

Operations Support: Hayley Chwazik-Gee,

Katie Lee, Rebecca Barbush

Expert Advisors:

Alexis Menten

Managing Director, Center for Global Education

Asia Society

The publisher has made every effort to trace and contact copyright holders before publication. If any have been inadvertently overlooked, the publisher will be pleased to rectify any errors or omissions at the earliest opportunity.

© 2024 Cengage Learning, Inc. and Sphinx Publishing Company S.A.E

ALL RIGHTS RESERVED. No part of this work covered by the copyright herein may be reproduced or distributed in any form or by any means, except as permitted by U.S. copyright law, without the prior written permission of the copyright owner.

"National Geographic", "National Geographic Society" and the Yellow Border Design are registered trademarks of the National Geographic Society.

For permission to use material from this text or product,
submit all requests online at cengage.com/permissions

Further permissions questions can be emailed to

permissionrequest@cengage.com

Student Edition: Level 6 - Term 2

ISBN: 978-977-415-217-7

Sphinx Publishing Co.

9 Rashdan Street

Messaha Square

Dokki

Giza, Egypt

National Geographic Learning

Cheriton House, North Way,

Andover, Hampshire, SP10 5BE

United Kingdom

Locate your local office at international.cengage.com/region

Visit National Geographic Learning online at ELTNGL.com

Visit our corporate website at www.cengage.com

Printed in 2024

Print Number: 01 Print Year: 2024

Acknowledgments:

Cover Thierry Dosogne/Contributor via Getty Images

Pp8-9 Timolina/Shutterstock.com; 10 Elaine Leggett; 14 inspiring.team/Shutterstock.com; 14 Net Vector/Shutterstock.com; 14 Lepusinensis/Shutterstock.com; 14 Volkonskaiia Ekaterina/Shutterstock.com; 14 Victoria Sergeeva/Shutterstock.com; 14 hvostik/Shutterstock.com; 14 Heavypong/Shutterstock.com; 17 Elaine Leggett; 18 Pixel-Shot/Shutterstock.com; 20(tl) Yamini Chao/Contributor via Getty Images; 20(tc) ADDICTIVE STOCK CREATIVES/Alamy Stock Photo; 20(tr) Solnuha/Contributor via Getty Images; 20(cd) Veliavik/Contributor via Getty Images; 20(c) DonNichols/Contributor via Getty Images; 20(cr) lingqi xie/Contributor via Getty Images; 20(lb) GMVozd/Contributor via Getty Images; 20(br) New Africa/Shutterstock.com; 22 Lik Studio/Shutterstock.com; 25 Design tech art/Shutterstock.com; 26 Ryhor Bruyeu/Alamy Stock Photo; 27 Rustle/Shutterstock.com; 30 Ministr-84/Shutterstock.com; 31 nblx/Shutterstock.com; 34 Dina Saeed/Shutterstock.com; 38 Nomad_Soul/Shutterstock.com; 42 naphtalina/Contributor via Getty Image; 43 Historic Collection/Alamy Stock Photo; 44 Ian Morton; 45 Photoroyalty/Shutterstock.com; 46 Toywork/Shutterstock.com; 50-51 Peter Macdiarmid/Staff/Contributor via Getty Images; 52 keem ahmed/Shutterstock.com; 53 Joerg Boethling/Alamy Stock Photo; 54(l) Danita Delimont/Alamy Stock Photo; 54(tl) SeventyFour Images/Alamy Stock Photo; 54(tr) Image Source/Alamy Stock Photo; 54(bl) Westend61/Contributor via Getty Images; 54(br) Tunatura/Contributor via Getty Images; 56 Middle East/Alamy Stock Photo; 57(t) Kathy deWitt/Alamy Stock Photo; 57(u) mauritius images GmbH/Alamy Stock Photo; 57(d) keith morris/Alamy Stock Photo; 57(b) Regina Tremmel/Alamy Stock Photo; 60 Igor Ustyanskyy/Contributor via Getty Images; 61(l) Mari Piman/Shutterstock.com; 61(r) Mika.Lovska/Shutterstock.com; 63 Silvia Stoyanova/Shutterstock.com; 64 Mohammad Al-nahlawi/Shutterstock.com; 66 Ossamaabdelbaray/Shutterstock.com; 67 Xinhua/Alamy Stock Photo; 72 Juan Alvarez Photography/Contributor via Getty Images; 74 Courtesy of Rebecca Hui; 75 Courtesy of Rebecca Hui; 76 Yurly Golub/Shutterstock.com; 80 SurfsUp/Shutterstock.com; 81(t) Kuttly/Shutterstock.com; 81(b) MF production/Shutterstock.com.