



تم تحميل ملف المادة من مكتبة طلابنا
زورونا على الموقع 

www.tlabna.net

مكتبه طلابنا تقدم لكم كل ما يحتاج المعلم والمعلمه والطلبه ، الطبعات الجديده للكتب والحلول ونماذج الاختبارات والتحاضير وشروحات ال دروس بصيغة الورد والبي دي اف وكذلك عروض البوربوينت.



tlabna



www.tlabna.net

المملكة العربية السعودية



وزارة التعليم

Ministry of Education

- قررت وزارة التعليم تدريس
- هذا الكتاب وطبعه على نفقتها

ال التربية الأسرية

لصف الثاني المتوسط
الفصل الدراسي الأول



كتاب الطالبة

قام بالتأليف والمراجعة

فريق من المتخصصين

يُوزع مجاناً وللرِّبَاع

طبعة ٢٠٢٠ - ١٤٤٢

الحل من إعداد موقع واجباتي



الوحدة الأولى

ال-unitات الـاجنبـية





الشخصية المثالية



المفاهيم الرئيسية:
- الشخصية.
- المثالية.

قررت إدارة المدرسة ترشيح تلميذة مثالية لكل صف، فناقشت رائدة الصف الثاني المتوسط تلميذاتها حول صفات التلميذة المثالية، فاختلفت الآراء وتعددت الصفات فالللميذة أمل ترى أن التلميذة المثالية المحبوبة من الجميع هي التي تحرص على:

١- إلقاء السلام عند الدخول إلى المكان

والخروج منه فعن أبي هريرة رضي الله عنه أن الرسول صلوات الله عليه وآله وسلامه قال: **إِذَا أَتَى أَحَدُكُمُ الْمَجْلِسَ فَلِيُسْلِمْ** [مسند أحمد: ٧٨٣٩].

٢- الاهتمام بالنظافة الشخصية وأخذ الزينة والتجمُّل دون مبالغة في ذلك.

٣- التحدث مع الآخرين باحترام وتقدير كل حسب سنّه ومنزلته، مع النظر إلى الشخص المتحدث؛ لتشعره بأهميته.

٤- احترام المعلمات، والمحافظة على أداء الواجبات المدرسية.

٥- مناداة زميلات ومن تتعامل معه بأحب الأسماء.



قد وردنا في ذلك حبيبنا محمد صلوات الله عليه وآله وسلامه فقد كان ينادي السيدة عائشة يا (عائش) لزيادة **الألفة والمحبة**.



وقد اتفقت خلود مع زميلتها أمل في إجابتها السابقة وأضافت لها بعض الصفات الآتية:

٦- مشاركة زميلات في مناسباتهن، والسؤال عنهن

في غيابهن، والبارقة لهن عند تفوقهن.

٧- تجنب مدح النفس ونسبة الفضل إليها.



كما أبدت مني رأيها فذكرت أن البشاشة من الصفات الرئيسة التي تتحلى بها التلميذة المثالية وبهذا ينبغي أن تكون:

- ١- مبتسمة دائمًا؛ لتدخل قلوب الناس دون حاجة إلى استئذان.
- ٢- المزاح مع الزميلات ضمن الحدود المقبولة.



واستمرت المعلمة في الاستماع إلى الآراء الإيجابية المطروحة حول أسس اختيار التلميذة المثالية والتي منها رأى لمياء في أن التعاون سمة تتميز بها المثالية، وقد لخصت رأيها بالآتي:

- ١- إعارة الأدوات الشخصية لمن يحتاجها من الصديقات والجيران.
- ٢- مساعدة الزميلات في توضيح ما يصعب عليهم من دروس.
- ٣- المساعدة في بعض الأعمال التي تقوم بها صديقاتها أو معلماتها أو جيرانها أو أقرباؤها عند معرفتها بحاجتهم لذلك، كمشاركة في عمل طبق خيري في المدرسة، أو مساهمتها مع جيرانها في عمل صنف من المأكولات عند إقامتهم لوليمة أو حفلة.
- ٤- تقديم المساعدة المادية - إن أمكن - لمن يحتاج إليها من الزميلات، كإقراض بعض المال عند نسيان المصارف المدرسية.



عن أنس بن مالك رضي الله عنه أن الرسول ﷺ قال: «لَا يُؤْمِنُ أَحَدُكُمْ حَتَّى يُحِبَّ لِأَخِيهِ مَا يُحِبُّ لِنَفْسِهِ». [صحيح البخاري: ١٣].



وأبدت هيفاء وجهة نظرها عندما أشارت إلى أهمية الفاعلية في الشخصية المثالية، حيث لخصتها بالجمل الآتية:

- ١- إشعار الآخرين بأهميتهم؛ لكسب احترامهم.
- ٢- تقديم النصيحة ببلادة، والبعد عن النقد المباشر أمام الآخرين.
- ٣- الثاني في معالجة الأمور وعدم التسرع في التوبيخ والعتاب.
- ٤- ترك بصمات مميزة في المكان الموجود فيه سواء بالقول أو الفعل.
- ٥- شكر وتقدير من أحسن إليها.
- ٦- تشجيع الزميلات وابداء السرور لهن عند نجاحهن واتقانهن لعملهن.
- ٧- المشاركة في المناشط والفعاليات المدرسية والأعمال التطوعية.



وأضافت المعلمة صفة أخرى تدور حول القدوة الحسنة، ثم طلبت من ريم أن تربط هذه الصفة بالمثالية فأجابت:

- ١- عدم احتقار الناس والاستعلاء عليهم.
- ٢- الحكم على الآخرين بخلقهم وتعاملهم، لا بمظهرهم.
- ٣- الاعتراف بالخطأ دون حرج والعودة إلى الصواب وتقبل النقد الهدف.
- ٤- تجنب الهمز واللمز قال تعالى: ﴿وَلَا تَنَازِرُوا بِالْأَلْقَبِ﴾ [الحجرات: ١١].
- ٥- التسامح والعفو عن المخطئ قال تعالى: ﴿وَالْعَافِينَ عَنِ النَّاسِ وَاللَّهُ يُحِبُّ الْمُحْسِنِينَ﴾ [آل عمران: ١٣٤].
- ٦- التقيد بالنظام المدرسي وتقبل التوجيهات بصدر رحب.
- ٧- التعامل بالخلق الإسلامي مع الجميع ومنهم غير المسلمين؛ لتنعكس لهم صورة الإسلام الجميلة.



كما استحسن الجميع رأي أسماء والذي أشار إلى صفة إنسانية لم تتطرق إليها الآراء السابقة وهي الالتزام بالأدب عند الحديث مع الآخرين باتباع ما يأتي:

١- التحلي بالصدق وتجنب الكذب في

الجد والهزل، فعن عبد الله بن مسعود رض أن الرسول صل قال:

«إِنَّ الصَّدْقَ يَهْدِي إِلَى الْبَرِّ وَإِنَّ الْبَرِّ يَهْدِي إِلَى الْجَنَّةِ وَإِنَّ الرَّجُلَ لِيُصْدُقُ حَتَّى يَكُونَ صَدِيقًا» [صحيح البخاري: ٦٩٤].

٢- عدم المبالغة في المدح أو الذم قال صل: «إِذَا رَأَيْتُمُ الْمَدَاحِينَ فَاحْتُوا فِي وُجُوهِهِمُ التُّرَابَ». [صحيح مسلم: ٣٠٠٢].

٣- الابتعاد عن التشدق والتكلف في الكلام.

٤- العمل بمقولة: (إياكم وما يُعتذر منه) قولًا وعملاً.



التشدق:

تعني لوي الشدق بكلام مدعياً الفصاحة.

في نهاية المناقشة طلبت المعلمة من تلميذاتها أن تقوم كل واحدة منها بترشيح أحد زميلاتها في الصف التي تجمع في شخصيتها معظم الصفات السابقة وذلك بكتابة اسمها في ورقة صغيرة.



صنفي بعض صفات الفتاة المثالية الواردة في الحوار السابق:

صفات عملية

- ١- مبتسمة دائمًا
- ٢- إشعار الآخرين بأهميتهم
- ٣- الثاني في معالجة الأمور وعدم التسرع

صفات قوية

- ١- القاء السلام عند الدخول
- ٢- مناداة الزميلات بأحب الأسماء
- ٣- تجنب الهمز والمز

في رأيك، كيف يتم اختيار التلميذة المثالية المرشحة من بين الأوراق؟

من خلال الاقتراع كان تجمع الأوراق الصغيرة التي طلب من الطالبات تسجيل أسم الطالبه المثالية بها في صندوق ثم تفرز لتحديد الاسم الذي حصل على أعلى الاصوات

نشاط (ب):

قال تعالى (أن المسلمين وال المسلمات
والمؤمنين والمؤمنات والقانتين والقانطات
والصادقين والصادقات والصابرین
والصابرات والخاشعین والخاشعات
والمتصدقین والمتصدقات والصائمین
والصائمات والحافظین فروجهم والحافظات
والذاکرین الله کثیراً والذاکرات أعد الله
لهم مغفرة واجراً عظیماً)

واجباتك

نشاط (ب):

رتبي الصفات التي
قرأتها في حوار الدرس
السابق حسب أهميتها
لـك.

نشاط (أ):

- * التحلي بالصدق وتجنب الكذب
- * عدم احتقار الناس والاستعلاء عليهم
- * اتباع التوجيه البق عند تقديم النصيحة
- * الابتعاد عن التشدق والتكلف في الكلام
- * شكر وتقدير المحسن إليها
- * مبتسمه دائماً
- * تجنب مدح النفس ونسبة الفضل إليها





الثقة بالنفس

المفاهيم الرئيسية:

- القدرات.
- الإمكانيات.



عندما طلبت المرشدة من منيرة إلقاء موضوع في النشاط المدرسي رفضت وأحسست بالإحراج، فناقشتها المرشدة الطلابية في ذلك، فأبديت سبب رفضها بأنها شعرت بالحرج مرة عند إلقاء كلمة في إذاعة مدرسية سابقاً، مما أفقدها ثقتها بنفسها، تعجبت المرشدة وقالت: إن بعض الناس مبدعون ورائعون ولكنهم يفتقدون الثقة في أنفسهم لذلك لن يكونوا منتجين وبالمقابل نجد أناساً أقل إبداعاً وفطنة، ولكن ثقتهم العالية بأنفسهم جعلتهم ينجحون في حياتهم. فالثقة بالنفس هي الطريق الممهد للنجاح، وإن لكل إنسان إيجابيات وسلبيات فكلما زادت الإيجابيات ارتفعت الثقة بالنفس، وكلما زادت السلبيات ضعفت الثقة بالنفس، ثم طلبت منها كتابة ما تراه في نفسها من إيجابيات وسلبيات، فبدأت منيرة بتدوين ذلك كما يأتي:

السلبيات

- الخجل والارتباك.
- الإحساس بالفشل نتيجة موقف سابق.
- الخوف.

الإيجابيات

- تقبل الآخرين.
- سلامة اللغة وصحة النطق.
- التفوق الدراسي.
- الثقافة وسعة الاطلاع.

وعندما قرأت المرشدة الطلابية الورقة ورأت أن الإيجابيات تفوق السلبيات، حثتها لإعادة المحاولة كأول طريق لاستعادة الثقة بالنفس.

الثقة بالنفس :

إيمان الشخص بقدراته ومهاراته وامكاناته في تحقيق أهدافه المرجوة بنجاح.

كيف نبني الثقة بأنفسنا وبمن حولنا؟



تذكيري

يجب على الشخص أن يعرف قدراته، دون نقص أو مبالغة.



رتبي - حسب الأهمية - الأمور التي تزيد ثقة الإنسان بنفسه.

- ١- الاستعانة بالله
- ٢- المحاولة رغم الخطأ
- ٣- الاعتماد على النفس



درس الإمام النووي الطب ولكنه أخفق فيه إلا أن ثقته بنفسه لم تقل، فاتجه إلى العلم الشرعي وتفوق فيه وألف كتاب (رياض الصالحين) الذي يُعد مرجعًا ونال شهرة واسعة.



صلی الوجوه الإيجابية لتعتّر على آثار الثقة بالنفس،
ثم صلی الوجوه السلبية لتعتّر على مظاهر الثقة الزائفة.



تذكري

الواثق بنفسه يأخذ الفائدة ممن حوله ويضيفها إلى رصيده، أما ضعيف الثقة بالنفس فيكون منزويًا غير قادر على تطوير نفسه.



مما أوقع إبليس في النار التكبر حين قال: (أنا خير منه). قال تعالى: ﴿قَالَ يَٰٰبَلِيسُ مَا مَنَعَكَ أَنْ تَسْجُدَ لِمَا خَلَقْتُ بِيَدِي أَسْتَكْبَرْتَ أَمْ كُنْتَ مِنَ الْعَالِيَنَ﴾ [٧٥] ﴿قَالَ أَنَا خَيْرٌ مِّنْهُ خَلَقْتَنِي مِنْ نَارٍ وَخَلَقْتَهُ مِنْ طِينٍ﴾ [٧٦-٧٥].

من يحتاج الثقة
بالنفس؟



الأم: لتزرعها في أبنائها.

المعلمة: لتنميها في طالباتها.

طالبة العلم: لتحقق بقدراتها وتحقيق أهدافها.

القائد ليزرع الثقة في جنوده

ثقتنا بأنفسنا لا تغنينا عن الحاجة الدائمة إلى الدعاء وطلب العون والسداد من الله لـ حديث أنس بن مالك رضي الله عنه قال: «كان النبي ﷺ إذا حزبه أمر قال: يا حي يا قيوم برحمتك أستغيث» [الألباني، ٣٢].



ناقشى ثم دوني موقفاً في حياتك اتضحت من خلاله ثقتك بنفسك.
حينما كنت في الصف السادس وأصررت على حفظ الأربعين حديداً
النووية فالتحقت بدورة علمية وحفظتها في عشرين يوماً



١٧

اخبرني ثقتك بنفسك

يُحدد الاختبار الآتي مدى ثقتك بنفسك، مطلوب منك أن ترسمي دائرة حول الرقم الذي يناسبك، وكلما كان الرقم كبيراً زاد انتظام وصف العبارة المرقمة عليك، وبعد أن تفرغت من الإجابة عن جميع النقاط اجمعى حاصل الأرقام التي اخترتها.

٠٨٠٧٥ ٦٥٥ ٥٤ ٣٠ ٢٠ ١

١- عندما أقابل أنساً لأول مرة، أواجه صعوبة في التعامل معهم.

٠٨٠٧٥ ٦٥٥ ٥٤ ٣٠ ٢٠ ١

٢- عندما توجه لي الدعوة لحضور مناسبة اجتماعية ينتابني الكثير من القلق بشأن ما سيحدث فيها.

٠٨٠٧٥ ٦٥٥ ٥٤ ٣٠ ٢٠ ١

٣- أتحاشى دائمًا التحدث أمام عدد من الناس.

٠٨٠٧٥ ٦٥٥ ٥٤ ٣٠ ٢٠ ١

٤- أجد صعوبة في التراجع عن رأي أبيه أو صديقائي.

٠٨٠٧٥ ٦٥٥ ٥٤ ٣٠ ٢٠ ١

٥- كثيراً ماأشعر بأنني أقل من الآخرين ولا أملك مقومات النجاح التي يملكونها.

٠٨٠٧٥ ٦٥٥ ٥٤ ٣٠ ٢٠ ١

٦- كثيراً ما أجد صعوبة في مصارحة صديقة أو زميلة تضيقني تصرفاتها.

٠٨٠٧٥ ٦٥٥ ٥٤ ٣٠ ٢٠ ١

٧- أجد صعوبة دائمًا في اتخاذ أي قرار حتى لو كان هذا القرار صغيراً.

٠٨٠٧٥ ٦٥٥ ٥٤ ٣٠ ٢٠ ١

٨- كثيراً ما أقوم بأشياء غير مقتنعة بها، ولكن لإرضاء من حولي فقط.

٠٨٠٧٥ ٦٥٥ ٥٤ ٣٠ ٢٠ ١

٩- أرفض وبشدة المشاركة في الإذاعة المدرسية.

٠٨٠٧٥ ٦٥٥ ٥٤ ٣٠ ٢٠ ١

١٠- يصعب علي اختيار ملابسي بنفسي وأرى الآخريات يرتدن ملابس أفضل مني.

٠٨٠٧٥ ٦٥٥ ٥٤ ٣٠ ٢٠ ١

إذا كان مجموع الدرجات التي حصلت عليها أقل من (٣٤) درجة، فثقتك بنفسك عالية، وإذا كان مجموع الدرجات بين (٣٤ - ٥٦) فثقتك مذهبة تظهر أحياناً وتختفي أحياناً، أما إذا كان مجموع درجاتك من (٥٧ وأكثر) فأنت تفتقدين الثقة بذاتك، ومطلوب منك أن تبذل الجهد في سبيل استردادها.



نشاط (ب):

موقف السيدة فاطمة بنت الخطاب
من الاسلام عندما أسلمت رغم
معرفتها ببطش أخيها عمر وجبروته
إلا أنها أسلمت ولم تخش إلا الله
بل وسعت في دعوة أخيها إلى الاسلام
وكان لها الدور البارز في اسلامة

واجباتك

نشاط (أ):

يذكر تاريخنا الإسلامي
بالعديد من الشخصيات
النسائية الواثقة بنفسها،
اكتبي في ثلاثة أسطر
موقعاً يدعم ذلك
شخص إحدى
الشخصيات.

نشاط (أ):

اختاري درساً مفضلاً لديك ثم أعرضيه
على زميلاتك بكل ثقة





اتخاذ القرار



المفاهيم الرئيسية:

- المشكلة.
- الحلول.

لأنك

نواجه في حياتنا اليومية مواقعاً عديدة تتطلب اتخاذ قرارات بشأنها، فهناك قرارات سهلة نمارسها دائماً، مثل: ماذا أأكل؟ متى نذهب للزيارة؟ وهناك ما يحتاج لتأنٍ وروية، مثل: هل أتحقق بدورة حاسب آلي في الإجازة؟

القرار الجيد يستلزم خطوات منتظمة ومحددة.



نورة تلميذة في الصف الأول الثانوي، ترغب أن تكون طبيبة نفسية في المستقبل، ولكنها تجد صعوبة عند دراسة المواد العلمية؛ لذا لا ترغب في دخول القسم العلمي تسأليت نورة هل تتجاهل قدراتها وتدخل القسم العلمي، أم تتخلى عن رغبتها؟ وبعد تفكير عميق قررت دخول القسم الأدبي، ثم التخصص في علم النفس؛ لتكون مرشدة نفسية تنفع نفسها وغيرها.

ما القرار؟

نعم أو لا

عند اتخاذ أي قرار لا بد أن نراعي حق الله فهو خير معين لنا.



القرار:

عملية اختيار بين مجموعة حلول مطروحة لحل مشكلة أو تسهيل عمل معين للوصول إلى قرار سليم في وقت محدد.



ما أهم قرار اتخذته هذا العام؟ وكيف اتخذته؟

* الالتحاق بدورة لتعليم مهارات الحاسوب الآلي

* اتخذت هذا القرار بعد استشارة أبي وأصدقائي فالكل نصحني بالالتحاق

بهذه الدورة لحاجة سوق العمل حالياً إلى الحاسوب الآلي



٢٠

خطوات اتخاذ القرار

اقتراح الحلول الممكنة



جمع المعلومات المناسبة



تحديد المشكلة



التأكد من سلامة
القرار المتخد



اتخاذ القرار



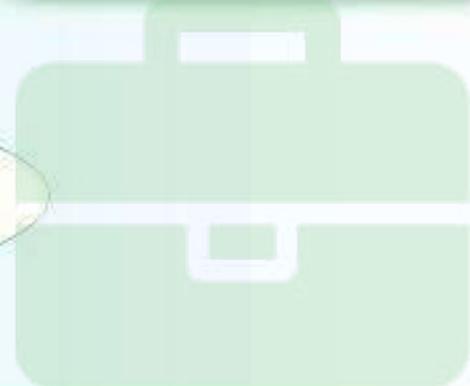
تحديد النتائج
المتوقعة



تقدير الحلول
 المقترنة



انطلقِي اللهُ معاك

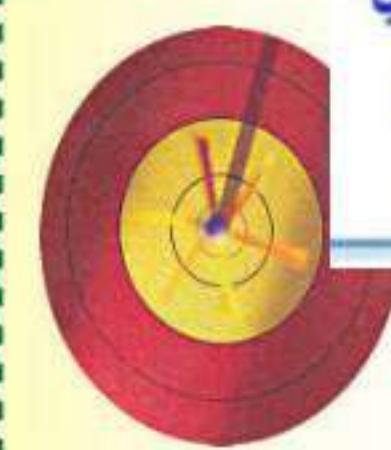


أرشدنا رَسُولُنَا الْكَرِيمُ ﷺ إِلَى دُعَاءِ الْإِسْتِخَارَةِ عِنْدَمَا نَرْغُبُ فِي اتَّخَادِ قَرْأَرٍ مَا،
اَكْتُبِي هَذَا الدُّعَاءَ.

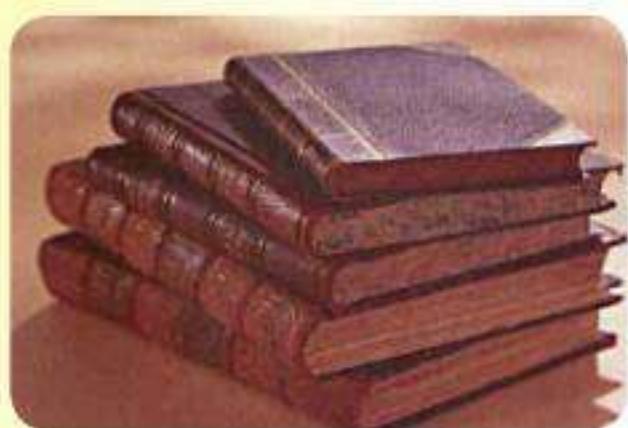
اللَّهُمَّ إِنِّي أَسْتَخِيرُكَ بِعِلْمِكَ ، وَأَسْتَقْدِرُكَ بِقُدْرَتِكَ ، وَأَسْأَلُكَ مِنْ فَضْلِكَ الْعَظِيمِ فَإِنَّكَ تَقْدِرُ وَلَا أَقْدِرُ ، وَتَعْلَمُ وَلَا أَعْلَمُ ، وَأَنْتَ عَلَامُ الْغُيُوبِ ، اللَّهُمَّ إِنِّي كُنْتَ تَعْلَمُ أَنَّ هَذَا الْأَمْرَ (هَذَا تُسَمِّي حَاجَتَكَ) خَيْرٌ لِي فِي دِينِي وَمَعَاشِي وَعَاقِبَةِ أَمْرِي أَوْ قَالَ : عَاجِلٌ أَمْرِي وَأَجِلِهِ ، فَاقْدِرْهُ لِي وَيَسِّرْهُ لِي ثُمَّ بَارِكْ لِي فِيهِ ، اللَّهُمَّ وَإِنِّي كُنْتَ تَعْلَمُ أَنَّ هَذَا الْأَمْرَ (هَذَا تُسَمِّي حَاجَتَكَ) شَرٌّ لِي فِي دِينِي وَمَعَاشِي وَعَاقِبَةِ أَمْرِي أَوْ قَالَ : عَاجِلٌ أَمْرِي وَأَجِلِهِ ، فَاصْرِفْهُ عَنِّي وَاَصْرِفْنِي عَنْهُ وَاقْدِرْ لِي الْخَيْرَ حَيْثُ كَانَ ثُمَّ ارْضِنِي بِهِ . وَيُسَمِّي حَاجَتَهُ

أو؟

أهم
أسباب
المتكرر (السبب).



ثانياً : جمع المعلومات



خطوة مهمة في معالجة المشكلة بجمع المعلومات عنها من مصادر متعددة، تشمل الملاحظة المباشرة لطبيعة المشكلة، فوفقاً للمثال السابق تدون أمل المعلومات (التحليل) عن أسباب تكرار غيابها بعد مناقشتها مع مرشدتها الطلابية ووالدتها وهي:

السهر وتأخر الاستيقاظ.

صعوبة إحدى المواد الدراسية.

ضغوط نفسية نتيجة بعض المشكلات البسيطة في المدرسة أو البيت.

عدم توفر مواصلات.

ثالثاً : اقتراح الحلول الممكنة



بعد جمع المعلومات المؤثقة، توضع تصورات حول الحلول الممكنة كحل للمشكلة وباستخدام المثال السابق عن غياب أمل المتكرر فإنه يُقترح حلول، مثل:

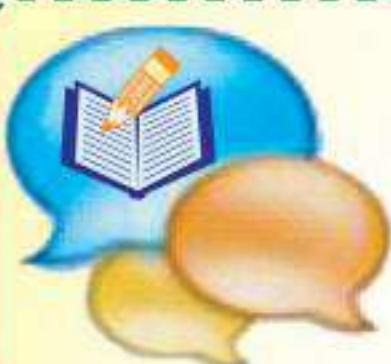
١- تنظيم النوم وعدم السهر؛ حتى تتمكن من القيام مبكراً بنشاط.

٢- التركيز على المادة التي تعاني من صعوبتها والاستعانة بوالدتها أو معلمتها.

٣- تسوية مشكلاتها مع من تتعامل معهن في المدرسة أو البيت.

٤- تأمين مواصلات آمنة ومرירה تمكنها من الوصول للمدرسة في الوقت المناسب.

رابعاً : تقويم الحلول المقترحة



الحل الأول: يعتبر النوم المبكر حلاً إيجابياً إلا أن أمل قد تضطر للسهر لظروف خاصة.

الحل الثاني: الحل الثاني: قد لا تستطيع والدة أمل مساعدتها؛ لعدم تمكنها من المادة، والمعلمة لا تجد وقت فراغ لتسهيلها عليها؛ لذا تلجأ لإحدى زميلاتها المتفوقات لمساعدتها بتوجيه من معلمتها، أو الاستفادة من الشروحات المتوفرة في شبكة قنوات عين التعليمية.

الحل الثالث: تسوية مشكلاتها في المدرسة أو البيت أمر ضروري، وقد تضطر للجوء إلى المرشدة الطلابية بتوجيه من والدتها.

الحل الرابع: قد لا تتوفر مواصلات خاصة فتكون حافلة المدرسة بدائلة عنها ويرتبط بها الخروج المبكر من المنزل لحل هذه المشكلة.

خامساً: تحديد النتائج المتوقعة



ويقصد به تحديد النتيجة المتوقعة بعد حل المشكلة، وفي المثال السابق يكون انتظام أمل وعدم تغيبها وعودتها إلى مستواها المتفوقة هو النتيجة المتوقعة لحل المشكلة.

سادساً: اتخاذ القرار



الخطوة الأخيرة، وبعد تقويم الحلول وإدراك ما يترتب عليها من نتائج، يتم اختيار أفضل الحلول للوصول إلى النتيجة المرغوب فيها، وتطبيقاً على المثال نفسه، تعزم أمل (صانعة القرار) على استعادة مستواها المتفوقة - بإذن الله - باتباع الحلول المقترحة.

سابعاً: التأكد من سلامة القرار المتخذ



هناك خطوتان للتأكد من سلامة القرار:

الأولى: وضع القرار موضع التنفيذ.

الثانية: النظر في النتيجة التي يتحققها التنفيذ (اتباع الحلول المقترحة) فإذا حقق القرار الهدف منه (النتيجة المتوقعة)، وهو في المثال السابق عودة أمل لمستواها المتفوقة، أطلق عليه حينئذ الحل، وإن الضرورة تقتضي إعادة النظر مرة أخرى ليكون أكثر فاعلية.



اشترك مع زميلاتك في مناقشة مشكلة إحدى الفتيات التي وقعت في شبكات المعاكسات وتابت إلى الله ولكن الشخص المعاكس يهددها بالفضيحة إذا لم تُذعن لطلباته عن طريق ما يأتي:

تحديد المشكلة: تعرض الفتاة للتهديد من شاب فاسد

جمع المعلومات: قلل الوازع الديني سبب هذه المشكلة

اقتراح الحلول الممكنة: محاولة نصح هذا الشخص بأن يتقي الله فإن أبي نخبر والدي الفتاة

تقويم الحلول المقترحة: أبلاغ الوالدين لأنهم سيحسنون التصرف

تحديد النتائج المتوقعة: سيحسم الأمر وستكون الفتاة في أمان

القرار النهائي المتوقع: القاء القبض على الشاب وتعزيزه من قبل الجهات الأمنية



نشاط (ب) :

المشكلة : محاولة الأحزاب القضاء على الإسلام

المعلومات : مجموعة من القبائل تحاول غزو المدينة المنورة

الحلول : إيجاد طريقة تمنعهم من دخول المدينة المنورة

تقويم الحلول : أفضل طريقة منعهم بالقوة

النتائج المتوقعة : عند تنفيذ الحلول يعجزون عن دخول المدينة

القرار النهائي : حفر الخندق فتعجز القبائل عن دخول المدينة



نشاط (ب) :

بالعودة إلى كتاب الله الكريم، وسيرة الرسول ﷺ، طبقي خطوات اتخاذ القرار والمهارة فيه على غزوة الأحزاب (الخندق).

نشاط (أ) :
هاتي مثلاً لمشكلة واجهتك، وطبقي عليها خطوات اتخاذ القرار في حلها.

نشاط (أ) :

المشكلة : ضعفي في مادة اللغة العربية

المعلومات : اني بحاجة الى تقوية في المادة

الحلول : الاجتهاد في مذاكرة اللغة العربية

النتائج المتوقعة : تحسن مستوى في

تقويم الحلول: كلها حلول جيدة لحل هذه المشكلة

القرار النهائي : مذاكرة دروس اللغة العربية او لا با اول



فن الإلقاء والدوار



المفاهيم الرئيسية:

- المهارة.
- الاتصال.

قال تعالى: ﴿أَدْعُ إِلَى سَبِيلِ رَبِّكَ بِالْحِكْمَةِ وَالْمَوْعِظَةِ الْحَسَنَةِ وَجَدَلْهُمْ بِالَّتِي هِيَ أَحَسَنُ﴾ [النحل: ١٢٥].

العرض الشفوي الجيد مهارة تميز بها العظماء وكبار الزعماء والقادة على مدى التاريخ، وقد دعا سيدنا موسى عليه السلام ربه وهو يُعدُ للتحدث إلى فرعون كما جاء في الآية الكريمة، وقال تعالى: ﴿قَالَ رَبِّ أَشْرَحَ لِي صَدَرِي ٢٥٦ وَبَسِّرْ لِي أَمْرِي ٢٥٧ وَاحْلُلْ عُقْدَةً مِنْ لِسَانِي﴾ [طه: ٢٨-٢٥].

يفقهوا قولِي ٢٧

الإلقاء:



التحدث أمام الآخرين لتوصيل فكرة أو معلومة أو رأي معين، مع تطبيق مهارات محددة.

موقع واجباتي:

مهارة الإلقاء:

يتطلب الإلقاء تفاعلاً صادقاً مع ما نقول، بحيث يكون الموقف طبيعياً وأن تكون الملقية على سجيتها بلا تكلف، فالإلقاء عملية اتصال صادق وليس موقفاً تمثيلياً؛ لذا يجب أن يكون انعكاساً أميناً لشخصيتها ليكون مؤثراً وفعالاً.

أنواع الإلقاء

جماعي

فردي



الإلقاء لمجموعة كبيرة
كم هو الحال في الخطاب
والمحاضرات العامة
ونحوها.



الإلقاء لمجموعة صغيرة
كم هو الحال في الفصل
الدراسي، وفي الإذاعة
المدرسية.



**تتحدث مع شخص
واحد فقط**



متطلبات الإلقاء الجيد

١ الأعداد

التجهيز للموضوع المراد بجمع المعلومات، وتصنيفها كالتالي:

المقدمة: تعتبر مفتاح الموضوع ومن خلالها يتم اكتشاف الكلمة وثقافة الملقية.

الموضوع: وفيه يتم عرض النقاط الرئيسية للموضوع بصورة مرتبة.

الخاتمة: ملخص لأهم ما ورد في الموضوع.

٢ الصوت

لكل منا ما يميزه عن الآخرين بصوته المميز وطريقة حديثه الخاصة به فلا تحاولي تقليد أحد بل دربي صوتك ليتحسن. ليكون أكثر تأثيراً وقبولاً لدى الآخرين.

- احذري من الصوت:
- ١- الحاد.
 - ٢- الصاخب.
 - ٣- المرتفع.
 - ٤- المنخفض.



تذكيري

أن الإلقاء الجيد لا يعني علو الصوت، قال تعالى: ﴿ وَأَقْصِدُ فِي مَشِيكَ وَأَغْضُضُ مِنْ صَوْتِكَ إِنَّ أَنْكَرَ الْأَصْوَاتِ لَصَوْتُ الْحَمِيرِ ﴾ [لقمان: ١٩].



٣ التنوع

يحسن أثناء الإلقاء الجمع بين الجدية والفكاهة ولغة الدارجة حسب الموقف.
احذري من الفakahah أثناء الإلقاء في:

- ١- النعي
- ٢- الكوارث

لابد للملقية مراعاة التوقف في الحديث عند مواضع مناسبة؛ لتهيء ذهن السامع وتحافظ على ترابط الأفكار، وهناك وقفات يجدر بك الاهتمام بها، مثل:

بعد السؤال



بعد المقدمة

قبل السؤال أو
المعلومة الهامة

قف

عند الانتقال من
فكرة لأخرى

اذكري متطلبات أخرى للإلقاء الجيد.

١ - الإخلاص

٢- حسن اختيار الموضوع

٣- التحضير الجيد

الحوار:



تداول الكلام بين طرفين أو أكثر، على أن لا يستأثر أحدهما به دون الآخر.

يجب أن لا يكون في الحوار تعصباً لرأي وتعنتاً لفكرة، إنما بحث عن الصواب، فقد يرجع أحد الطرفين عن رأيه بعد حوار الطرف الآخر قناعة منه بصواب فكرته.

وقد ورد لفظ الحوار في القرآن الكريم في أكثر من موضع، قال تعالى: ﴿قَدْ سَمِعَ اللَّهُ قَوْلَ الَّتِي تُجَدِّلُكَ فِي زَوْجِهَا وَتَشْتَكِي إِلَى اللَّهِ وَاللَّهُ يَسْمَعُ تَحَاوُرَكُمَا إِنَّ اللَّهَ سَمِيعٌ بَصِيرٌ﴾ [المجادلة: ١].

وفي سورة الكهف أيضاً، هل تعرفين الآية؟ قال تعالى (قال له صاحبة وهو يحاوره أنا أكثر منك مالاً وأعز نفراً)

تذكري

إن فقدان التواصل بالعين مع المستمع هو أول خطوة تجاه فقدان اهتمامه ومتابعته.



الجدل:
الخصومة في الكلام ويُستعمل في غير الرضا.
قال تعالى : ﴿وَمَنِ النَّاسُ مَنْ يُجَدِّلُ فِي اللَّهِ بِعِيرِ عِلْمٍ وَيَتَّمَعُ كُلُّ شَيْطَنٍ مَرِيدٍ﴾ [الحج: ٣].

الحوار مع النفس

كيف يكون ذلك؟

التفكير بواسطة العقل الباطن في امور تشغلنا

١

الحوار مع الآخرين وهو نوعان:

أ- حوار المتواافقين في الرأي.

مثل: حوار ذي القرنين مع قومه بشأن ياجوج وماجوج
ب- حوار المختلفين في الرأي
مثل: حوار سيدنا موسى عليه السلام مع فرعون
أو حوار سيدنا إبراهيم عليه السلام مع قومه.

أنواع الحوار

تذكري

الغضب والانفعال يؤثران سلباً على الحوار.



٢٨

آداب الحوار

اختاري من الآداب الآتية ما يجب مراعاته في الحوار ثم ضعي رقمه في المستطيل:

- ١ الجلوس أثناء الكلام.
- ٢ الالتزام بالصدق.
- ٣ الابتعاد عن التعالي والفوقية.
- ٤ الإصغاء وعدم مقاطعة الآخرين.
- ٥ التشدق أثناء الكلام.
- ٦ الضجر.
- ٧ اختيار الوقت المناسب.
- ٨ علو الصوت.
- ٩ الاعتراف بالخطأ.
- ١٠ التحدث بالكلام الطيب.

10 - 9 - 7 - 4 - 3 - 2



حصلت على درجة ضعيفة في اختبار مادة ما، فأردت أن تناقش معلمة المادة حول هذه النتيجة، أجري حواراً قصيراً بينك وبين معلمة المادة يتضمن الآداب التي درستها في هذا الدرس.

أنت: السلام عليكم معلمتى الفاضلة هل يمكنني التحدث اليك ؟

معلمتك: وعليكم السلام ورحمة الله وبركاته . لباس يا بنىتي

أنت: لقد حصلت على درجة ضعيفة في احتبار التربية الإسلامية وهذا يؤرقنى

معلمتك: لعل هذا بسبب قله اهتمامك بمذاكرة المادة

أنت: اذا بم تتصحّيني يا معلمتى ؟

معلمتك: الاهتمام بمتابعة الدروس باستمرار . ولا تؤجلي عمل اليوم الى الغد

أنت: شكرأ لك معلمتى الفاضلة . وأنا إن شاء الله سأعمل بنصيحتك

نشاط (ب) :
أن الحجاب الشرعي للمرأة المسلمة
يجب أن يكون سميكاً غير شفاف
والاسيكون زينة في نفسه كأن يكون
ذا الوان جذابه تلفت الانظار ولا
ضيقاً ولا لباس شهرة ولا معطر
لان النبي صلى الله عليه وسلم حرم
على المرأة ان تتعرّض وتخرج الى
مكان فيه رجال اجانب

واجبات:



نشاط (أ) :
اقنعي صديقتك
سلبيات كثرة استخدام
الهاتف النقال في هذا
العمر وشاركي زميلاتك
بحملة توعوية عن
ذلك.

نشاط (أ) :

سلبيات كثرة استخدام الجوال :

- يشغل عن الدراسة

* الإسراف والتبذير حينما تكترين

من شراء البطاقات

* استخدام بطريقة غير مشروعة

كا المعاكسات وغير ذلك

* قد يشغلك عن الصلاة



التطبيقات



١: صنفي صفات الواثق بنفسه أو المغرور (الثقة الزائفة) أو فقد الثقة بالنفس بوضع علامة (✓) أمام الجمل الدالة عليها:

فقد الثقة	الثقة الزائفة	الواثق بنفسه	الصفات
✓			١- الانغلاق على النفس وعدم التفاعل مع الآخرين.
✓	✓		٢- السيطرة على الآخرين وتسخيرهم بقوة الإقناع والجدل.
✓	✓		٣- التقليل من الذات والرفع من قدرات الآخرين.
	✓		٤- الإكثار من مدح النفس ورفعها فوق الآخرين.
			٥- ترك فرص النجاح والتقدم للأمام هروباً من تحمل المسؤولية.
			٦- القدرة على التعبير والمطالبة بالحقوق دون ظلم أو عدوان.
			٧- الاستفادة مما أنعمه الله على الإنسان من قدرات ومواهب تؤهله لمواجهة التحديات.
		✓	٨- النظر إلى النفس بإيجابية واستمرار في تقبلها على الرغم من عدم تحقق جميع الطموحات.
		✓	
		✓	

٢: في سعي الإنسان لاكتساب ثقته بنفسه هناك العديد من الافتراضات الخاطئة التي تحول بينه وبين تحقيق الهدف، صوّب هذه الافتراضات في الجمل الآتية:

١- ما أفعله يجب أن يحوز على رضا واستحسان كل الأشخاص المهمين في حياتي وموافقتهم.

الصواب

ما أفعله لا يشترط أن يجوز على رغبه كل الأشخاص

٢- تجاريبي وذكرياتي السابقة ليس لها أي تأثير مهم في تشكيل سلوكي الحاضر.

الصواب

تجاريبي وذكرياتي السابقة يجب أن استفيد من أخطائي فيها حتى لا أكررها

٣: أكملِي الفراغ لما يأتي:



٤: ابحثي في كتاب الله عن:

- آية في سورة الطلاق تبين أن تقوى الله سبب لحل المشكلات.
قال الله تعالى: ﴿وَمَنْ يَتَقَّدِّمَ لِهِ مُخْرِجًا﴾ [الطلاق: ١].
- آية في سورة الأحزاب من آية (٦٠-٧٣) تبين أثر الإيمان والقول الحسن على صلاح الأعمال.
قال الله تعالى: ﴿يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا اتَّقُوا اللَّهَ وَقُولُوا قَوْلًا سَدِيدًا﴾ [الأحزاب: ٢].
- آية في سورة آل عمران من آية (١٥٠-١٦٥) تبين أثر القول اللين وحسن الخلق على استجابة الناس لدعوة الرسول ﷺ.
قال الله تعالى: ﴿فَبِمَا رَحْمَةِ اللَّهِ لَنْتَ لَهُمْ وَلَوْ كُنْتَ فَظًّا غَلِيلًا
الْقَلْبُ لَا نَفْضُوا مِنْ حَوْلِكَ﴾ [آل عمران: ٣].

٥: أحطي القرار الذي يناسبك في كل مما يأتي:

١- ليصبح صوتي أكثر تأثيراً وقبولاً عند الإلقاء.

ج

أكثر الاستماع للكلامات الملقاة؛
حتى يتحسن صوتي.

ب

أحاكي أصوات المميزين؛ حتى
أصل لمستواهم.

أ

أكثر من الممارسة والتدريب على
الإلقاء.

٢- دعيت للاشتراك في نشاط مدرسي يحتاج إلى خبرة ودرائية في الحاسوب وأنا لا أجده.

ج

أقف عند حدود قدراتي ولا
أشترك في هذا النشاط.

ب

التحق بـأحد دورات الحاسوب ثم
أشترك في النشاط.

أ

أشترك في النشاط ومع الأيام
سأكتسب الخبرة في الحاسوب.



٦

٦: ضعي دائرة أمام العبارة غير الصحيحة فيما يأتي:

- ١- مساعدة زميلاتها مادياً ومعنوياً.
- ٢- توجيه النقد المباشر لزميلاتها.
- ٣- تشجيع زميلاتها وإبداء السرور لفرحهن.
- ٤- التحدث مع زميلاتها باحترام ومناداتهن بأحب أسمائهن.

أ- من مظاهر السلوك الحسن عند الفتاة:



- ١- هل نيتها خالصة لله تعالى؟
- ٢- هل يستحقون مني هذا الوقت والجهد الذي أبذله لهم؟
- ٣- هل هناك فائدة من هذا الحوار؟
- ٤- هل الوقت مناسب لمحاجرتهم؟

ب- قبل محاورة الآخرين يجب سؤال نفسي:

الوحدة الثانية

الشّؤون المنزليّة





الأجهزة المنزلية



المفاهيم الرئيسية:
 - الأجهزة المنزلية.
 - العناية.



انتقلت عائلة أسماء إلى مسكن جديد فقررت تغيير ما تلف من الأثاث والأجهزة المنزلية فذهبت أسماء مع والديها إلى المحلات التجارية لشراء ما يحتاجون من أجهزة: (ثلاجة - غسالة - موقد - مكواة - مكنسة - خلاط - ميكروويف). ذكر الوالد أن هناك أموراً يجب وضعها في الاعتبار عند شراء أي من هذه الأجهزة ومنها:

- ١- اختيار الأنسب منها لميزانية الأسرة.
 - ٢- شراء الأجهزة من محل موثوق به.
 - ٣- اقتناء الأجهزة العملية المتعددة الاستعمالات.
 - ٤- مناسبة حجم الجهاز لعدد أفراد الأسرة حاضراً ومستقبلاً (الثلاجة - الغسالة).
 - ٥- ضمان الجهاز من قبل الشركة المنتجة.
 - ٦- الحرص على اقتناء الأجهزة ذات الكفاءة العالية وفق بطاقة كفاءة الطاقة المثبتة عليها.
 - ٧- احتواء الأجهزة على كتب إرشادية باللغة العربية إن أمكن.
- قررت عائلة أسماء شراء أنواع معينة من هذه الأجهزة، فأخذت العروض الخاصة بكل جهاز لقراءة مضمونه وكيفية الاستفادة منه.



ما المقصود بالكلمات الملونة السابقة؟

الشروط التي يجب توافرها عند شراء الأجهزة المنزلية



الغسالة

تستخدم لتنظيف الملابس وتتوفر في الأسواق بأسعار مختلفة بحسب مميزات كل نوع، والشركة المصنعة، كما في شكل (١).



شكل (١)

١- وضع الغسالة على قاعدة خاصة معزولة في حالة عدم وجود أرجل لها؛ لمنع الصدمات الكهربائية.

لتفادي حدوث أعطال مفاجئة بالغسالة وللحفاظ على الغسالة بحالة جيدة

لماذا؟

٢- يفضل إجراء صيانة للغسالة من وقت لآخر.

٣- عدم تحميل الغسالة أكثر من طاقتها من الملابس.

٤- وقاية الغسالة من الضربات والاهتزاز وخاصة أثناء استعمالها؛ حتى لا يتأثر المحرك.

فصل التيار الكهربائي عن الغسالة

كيف؟

٥- المحافظة على الغسالة بعد الانتهاء من عملية الغسيل.



برأيك لماذا يفضل استخدام الغسالة ذات التحميل الأفقي بدلاً من الغسالة ذات التحميل الرأسي.



لسهوله استخدامها ولتوفير الوقت والجهد



المكواة

تُستخدم لإظهار الملابس بشكل أكثر جمالاً ويتوفر منها أنواع مختلفة، كما في شكل (٢).



شكل (٢)



بالرجوع إلى مصادر التعلم اكتب ما تعرفيه عن تطور أشكال المكواة.
في البداية كانت المكواة كبيرة الحجم ثقيلة الوزن ثم صنعت المكواة البخار ثم تطورت شكل المكواة وأصبحت خفيفة الوزن ذات حجم مناسب وتم تخصيص معدنها كي لا يلتصق بالملابس ويتألفها ثم وصلت الان لحجم مناسب للاستعمال من حيث الشكل والحجم

- ١- ملائمة درجة حرارة المكواة للملابس المراد كيها.
- ٢- إذا أسود سطح المكواة، يُنْظَف بفوطة منداة بماء مضاد إليه خل وذلك بعد أن تبرد تماماً ثم تجفف، وإذا خشن سطح المكواة، وأصبحت بطيئة في انزلاقها على القماش، يُنْظَف سطحها بقطعة قماش مغمورة في ملح الطعام، ثم تُشطَف وتُجفَّف.
- ٣- بعد الانتهاء من استعمال المكواة البخارية يفرغ خزانها من الماء، ثم تُشغَّل مدة ثلاثة دقائق حتى يجف الماء المتبقى في الخزان؛ وبذلك لا يصدأ.
- ٤- لا تخزن المكواة إلا بعد تمام تبريدها، ويُلْفَ السلك حول مقبضها بخفة.
- ٥- المحافظة عليها من الوقوع أو الارتطام بأجسام ثقيلة.

قد تُطلِّى المكواة بمادة التيفال؛ لسهولة انزلاقها أثناء الـكـيـ.



المكنسة الكهربائية

تُستعمل لتنظيف الأرضيات والسجاد من الأتربة والغبار وغيرها. وتُستعمل ملحقاتها لتنظيف الأسطح والجدران والستائر والكراسي وبقية أثاث المنزل ومكملاته، وهناك أنواع من المكنسات تحتوي على بعض الملحقات الخاصة للتنظيف الجاف أو الغسيل بالماء وقد يلحق بها أجهزة تُستعمل لتلميع الأرضيات والشبابيك، كما في شكل (٣).



شكل (٣)

١- قراءة التعليمات الخاصة بطريقة التشغيل لمعرفة استخدام كل قطعة من الملحقات المرافقة معها إن وجدت.

٢- تفريغ كيس النفايات (المرشح) كلما قارب على الامتناء؛ حتى لا يعوق تراكم النفايات عملية تنقية الهواء.

٣- عدم شد أو سحب المكنسة من الخرطوم؛ حتى لا يتأثر ويجب تغييره إذا لوحظ ضعف مثانته أو زيادة طوله.

٤- تنظيف أجزاء المكنسة بعد كل استعمال، ثم حفظها في مكانها.

ضرورة إزالة المناديل والأوراق وغيرها من الأرض قبل عملية الكنس.



علي: تجنب كنس الأرض المبللة بغير المكنسة الكهربائية المخصصة لذلك.
تجنباً لوصول الماء إلى المولد مما قد يسبب إتلافه

الثلاجة



شكل (٤)

تعتبر ضرورية لكل منزل فهي تحفظ الأطعمة سليمة وطازجة فترات طويلة، وتبرد بعض الأطعمة التي تحتاج إلى تبريد بعد صنعها؛ لتحسين مذاقها، كالحلويات والمشروبات، وتصمم بأشكال وأحجام مختلفة، كما في شكل (٤).

١- وضعها في مكان جيد التهوية بعيداً عن مصدر الحرارة، وعلى أرض مستوية مع مراعاة

ترك مسافة لا تقل عن (١٠ سم) بينها وبين الجدار وباقى القطع المحيطة بها.

٢- تنظيف المكثف الخارجي بين فترة وأخرى باستعمال فرشاة خاصة بعد فصل التيار

لمنع تراكم الاتربه والغبار وسهوله وصول الهواء الى المكثف الكهربائي عنها.

الخارجي مما يسهل من أداء مهامه.

٣- المحافظة على نظافة الثلاجة باستمرار من الداخل والخارج وذلك بإزالة الأوساخ بمجرد حدوثها.



للحفاظ على الثلاجة من الروائح الكريهة والبكتيريا والجراثيم

٤- وضع عبوات خاصة، مثل: الفحم؛ لمنع ظهور الروائح داخل الثلاجة.

٥- تجنب فتح باب الثلاجة مدة طويلة أو بدون حاجة مع ضرورة التأكد من إحكام

غلق الباب.

يُفضل عدم وضع الأطعمة مكشوفة في الثلاجة مع مراعاة استخدام العلب والأكياس لحفظها.



اقتراحي طريقة للحفاظ على الثلاجة عند السفر؟

فصل التيار الكهربائي عن الثلاجة

تفريغ الثلاجة من كل الأطعمة الموجودة بها

ترك أبواب الثلاجة مفتوحة



الموقد والأفران

تُستخدم لطهي الطعام أو تسخينه، وتعمل بالكهرباء أو الغاز ولها أنواع وتصاميم مختلفة، كما في شكل (٥).



شكل (٥)

- ١- التأكد من سلامة المنظم والخرطوم الخاص بأسطوانة الغاز، أو التمديد الكهربائي.
- ٢- التأكد من غلق باب الفرن؛ كي لا تتسرب الحرارة منه، وتؤدي إلى احتراق مفاتيح التشغيل.
- ٣- عدم وضع الأواني الثقيلة على باب الفرن وهو مفتوح؛ حتى لا يؤدي ذلك إلى كسره.
- ٤- عدم تغطية الموقد من أعلى أثناء استعمال الفرن.
- ٥- تسليك عيون الموقد بإبرة رفيعة كلما احتاج الأمر.



كيف تتأكد من عدم تسرب غاز الطهي؟

افحصي الأنبوة بعد تركيبها برغوة الصابون فإذا بدت الفقاعات فهذا يعني وجود تسريب غازي



الخلاط الكهربائي

هناك مجموعة كبيرة من الخلاطات، تبدأ من مضرب البيض الكهربائي الذي يمسك باليد إلى الخلاط الكبير الذي يؤدي عمليات متعددة ومتباينة في المطبخ. ولكل خلاط كتب خاص به يحوي التعليمات التي يجب اتباعها بدقة عند التشغيل، والشكل (٦) يوضح الأنواع المختلفة للخلاط.



شكل (٦)

١- مراقبة استعمال كل خلاط حسب الحاجة.

٢- الاهتمام بنظافة أجزاء الخلاط مع مراعاة عدم غسل المولد أو نقعه في الماء، بل يُمسح بعد فصل التيار الكهربائي بفوطة مبللة ثم يُجفف.

٣- عدم تشغيل الخلاط ساعات طويلة بصورة مستمرة.



احذر إهمال تنظيف الخلاط من بقايا الأطعمة؛ لأنها من مسببات التسمم الغذائي.



الميكروويف



شكل (٧)

تعتمد فكرته على توليد طاقة كهرومغناطيسية، تسري في موجات من هواء الفرن ذات تردد عالٍ وبإشعاع هذه الموجات يزيد درجة حرارة الطعام فقط ولا يؤدي إلى تغيرات كيميائية في الطعام. ويستعمل لطهي الطعام أو تسخينه، كما في شكل (٧).

لأن أشعة الميكروويف لا تنفذ من خلل الألمنيوم مما يسبب إنفجارات

١- الاهتمام بتنظيفه باستمرار.

٢- استخدام الأواني الزجاجية أو الأواني الخاصة وعدم استعمال الألمنيوم بالميكروويف.

لعدم تسرب أشعة من الميكروويف فقد تسبب حروقاً

٣- عدم تشغيله إذا كان الباب تالفاً.

٤- اختيار درجة الحرارة المناسبة للطعام المراد طهيها أو تسخينه.

تذكري



عدم وضع الأشياء على سطح الميكروويف أثناء تشغيله.



لأنها تزيد من حرارة الميكروويف



ابحثي في مصادر التعلم المختلفة متى يكون الميكروويف خطيراً.

عند حدوث أي تغيير على ترتيب تحرك الأشعة في داخل الميكروويف فإنه قد يصبح خطيراً مثل أن تتآكل هذه الطاقة بسبب وجود قطعة معدنية داخل الميكروويف بعد تشغيله حيث ينتج هناك ما يشبه الجدار بين هذا الجسم وباب الفرن على شكل هواء متآكل وذلك كالذي ينتج من السحابة الرعدية ويكون هذا الهواء ناقلاً للتيار الكهربائي كما تكمن خطورة الأشعة في أنها تنتج فرق جهد عالي جداً يعتبر مميتاً في حال تعرض له أي إنسان

نشاط (ب):

كانت المرأة في الازمان القديمة تعاني من مشقة الاعمال المنزليه وقت غياب الاجهزه فابتكرت هذه الاجهزه الغساله والثلاجه والموقد والمكواه والفرن فسهلت على المرأة اعمال المنزل وبعد إن كانت تشعل الاخشاب لطهي الطعام اصبح الطهي بالضغط على زر تشغيل الموقد فتوفر وقت وجهد المرأة

واجباتك

نشاط (أ):

اختراع جهاز آلي يساعد في أداء المهام المنزليه المختلفه بكل سهولة عن طريق برمجة الجهاز



نشاط (ب):

اكتب مقالاً عن أثر الأجهزة المنزليه في توفير وقت وجهد ربة المنزل.





ثقافة المستهلك

المفاهيم الرئيسية:

- الاستهلاك.
- الترشيد.

كيف تكون حياتنا بدون ماء؟



تخيلي الحياة بلا كهرباء.



الترشيد:
مُرافق للاقتصاد
وأخذ من الرشد
وهو العقل الذي
يرشد صاحبه إلى
كل خير.



يستهلك الإنسان
في حياته العديد
من الخدمات
وفقاً لاحتياجاته.



قال تعالى: ﴿ وَالَّذِينَ إِذَا أَنْفَقُوا مِسْرِفُوا وَلَمْ يَقْتُرُوا وَكَانَ بَيْنَ ذَلِكَ قَوَاماً ﴾
[الفرقان: ٦٧]. من خلال الآية استنبطي سلوك المستهلك الرشيد عند الشراء.

معتدلون فلا هم مسرفون ولا هم مضيقون على أنفسهم بخلاء

الاستهلاك العائلي:

كل ما تستخدمه العائلة بغرض تحقيق الاستفادة وإشباع الحاجات والرغبات، ومنه:

الخدمات
الثقافية

الخدمات
الصحية

الخدمات
التعليمية

الملابس

الكهرباء

الطعام

الماء

وسنستعرض فيما يأتي مثالين منهما.

أولاً: ترشيد استهلاك المياه

ما الماء؟ وما أهميته بالنسبة لنا؟



اكتب تعليقاً
مناسباً للشكلين
(٨)-(٩):



شكل (٩)

في الوقت الذي فيه أنس في اشد الحاجة الى الماء نجد آخرين يسرفون في الماء فيتركون الصنابير تعمل بلا حساب

معلومة إثرائية

لا يستطيع الإنسان الاستغناء عن الماء فإذا فقد جسمه ٢٠٪ من الماء الذي يشكل ٧٠٪ من وزنه فإن ذلك قد يؤدي إلى الوفاة.

الجفاف شبح يهدد العالم

٧١٪ نسبة تشكيل الماء على سطح الأرض.

٢,٥٪ من هذه المياه عذبة صالحة للشرب.

٩٧,٥٪ من هذه المياه مالحة.



لماذا يجب الترشيد في استهلاك المياه؟
لعدم تواجد مياه صالحة للشرب بوفرة



تشير دراسة علمية إلى أن ٤٠٪ من سكان العالم لا يجدون ماء نقياً للشرب.



ما مصادر المياه في المملكة؟ وهل تعتبر كافية لمتطلبات سكانها؟ وضحى وجهة نظرك في ذلك.

تحلية مياه البحر وتحويلها إلى مياه عذبة صالحة للشرب والمياه السطحية والمياه الجوفية وهي غير كافية لمتطلبات السكان بسبب أزدياد الكثافة السكانية



شرعت صلاة الاستسقاء
عند انقطاع المطر وشح
المياه؛ لأن أهمية الماء في
الحياة.

من النشاط السابق يتضح لك عدم التوازن بين توفر مصادر المياه وبين الطلب عليها في بلادنا وهذا يضعنا في حالة خطر من نضوب هذه الثروة الوطنية.

فمن المسؤول؟ وهل هناك حلول؟

تصنف المملكة ضمن المراتب المتقدمة على مستوى العالم في استهلاك الفرد للمياه، ورغم ذلك فإن المستهلك يدفع أقل قيمة للمياه مقارنة بأي مستهلك آخر في العالم، وفي حالة خفض مستوى الاستهلاك يُصبح لدينا فائض يمكن توفيره للأجيال القادمة، خاصة وأن المملكة من أكثر الدول التي تعاني شحًا في موارد المياه الطبيعية الصالحة للشرب، وتدفع تكاليف هائلة لتوفير وتحلية المياه لسكانها.

تذكري

أنك مسؤولة عن كل قطرة ماء تهدرینها وأن الله سوف يحاسبك عليها فحاسبني
نفسك أولاً، فقد كان رسول الله ﷺ يتوضأ بالماء ويغسل بالصاع.



لنضع حدًا لهدر المياه



البرنامج الوطني لترشيد استهلاك المياه



تعرف على البرنامج الوطني لترشيد استهلاك المياه " قطرة" الذي تم إطلاقه بهدف زيادة الوعي عبر جميع أنحاء المملكة حول أهمية ترشيد استهلاك المياه. يهدف فريق عمل البرنامج إلى خفض استهلاك المياه بمعدل ١٥٪ بحلول عام ٢٠٣٠، وهو أمر حاسم لتحقيق الازدهار الاقتصادي للمملكة على المدى الطويل.



أدوات ترشيد استهلاك المياه

حرصت الدولة على توفير الأدوات المرشدة للماء، فهي توفر ما يعادل ٤٠٪ من الماء إذا استخدمت، وتوضح في الأشكال الآتية:

مرشد حنفية المغسلة



شكل (١١)

مرشد حنفية المطبخ



شكل (١٠)

مرشد دش الاستحمام



شكل (١٢)

أقراص كشف التسرب



شكل (١٣)

كيس الإزاحة لصندوق الطرد



شكل (١٤)

للحصول على أدوات الترشيد يمكنك الاتصال على هاتف وزارة البيئة والمياه والزراعة والكهرباء، وتركيبها في مدرستك تحت إشراف معلمتك.



ابحثي في أحد مصادر التعلم عن ما تهدف له الاستراتيجية الوطنية ٢٠٣٠ للمياه، ثم قيمي مع مجموعتك الوضع الراهن لقطاع المياه في المملكة العربية السعودية. تهدف العمل على تصدي لجميع التحديات الرئيسية والاستفادة من الدراسات السابقة المستمرة وإصلاح قطاع المياه والصرف الصحي لضمان التنمية المستدامة للموارد المائية في المملكة مع توفير خدمات ذات جودة عالية وبأسعار معقولة.

* الوضع الراهن لقطاع المياه حالياً يشير إلى ضرورة تضافر الجهد وزيادة الوعي بترشيد استهلاك المياه



اكتب الحل الصائب للسلوك الإسرافي فيما يأتي:

نورة
تغسل
فناء المنزل
يومياً،
مستخدمة
خرطوم الماء.

صنبور
إحدى
دورات
المياه في المنزل
يتتسرب منه الماء منذ
مدة.

لعب
الأطفال
بالألعاب
المائية
وتراسقهم بالماء.

يجب استخدام وعاء
بدلاً من الصنبور

جواهر
تنظيف
أسنانها
وقد تركت صنبور
الماء مفتوحاً.

فهد
يستخدم
المياه
المتدفقة أثناء رعي
الحديقة المنزلية.

ارشادهم إلى أن هدر
المياه سلوك خطأ

غلق الصنبور أثناء
تنظيف الأسنان

استخدام نظام التنقيط
لري المزروعات

هل تعتقدين أن هناك سلوك خطأ على يمني مهتم بماء، ناقشيه مع
مجموعتك ثم لخصيها وشاركي باقي المجموعات عن تلك التصرفات الخاطئة.

1- الإسراف في غسل السيارات

2- الإسراف في غسل الأواني

3- الإسراف في غسل الأواني



التقت قطرتان من الماء مع بعضهما، وكانت قطرة الأولى سعيدة
أما الأخرى فكانت حزينة، تخيلي حدثاً دار بينهما، موضحة
فيه سر سعادة قطرة الأولى وحزن الأخرى.



ال قطرة السعيدة : مرحباً أيتها قطرة ماذا بك؟ مالي أراك حزينة؟

ال قطرة الحزينة : أهلا بك يا صديقتي أنا حزينة لأنني أهدرت أثناء غسل
الاواني وضعت هباء ولكنني أراك سعيدة؟

ال قطرة السعيدة : نعم أنا سعيدة لأنني لم أهدر واستعملني الناس دون إسراف



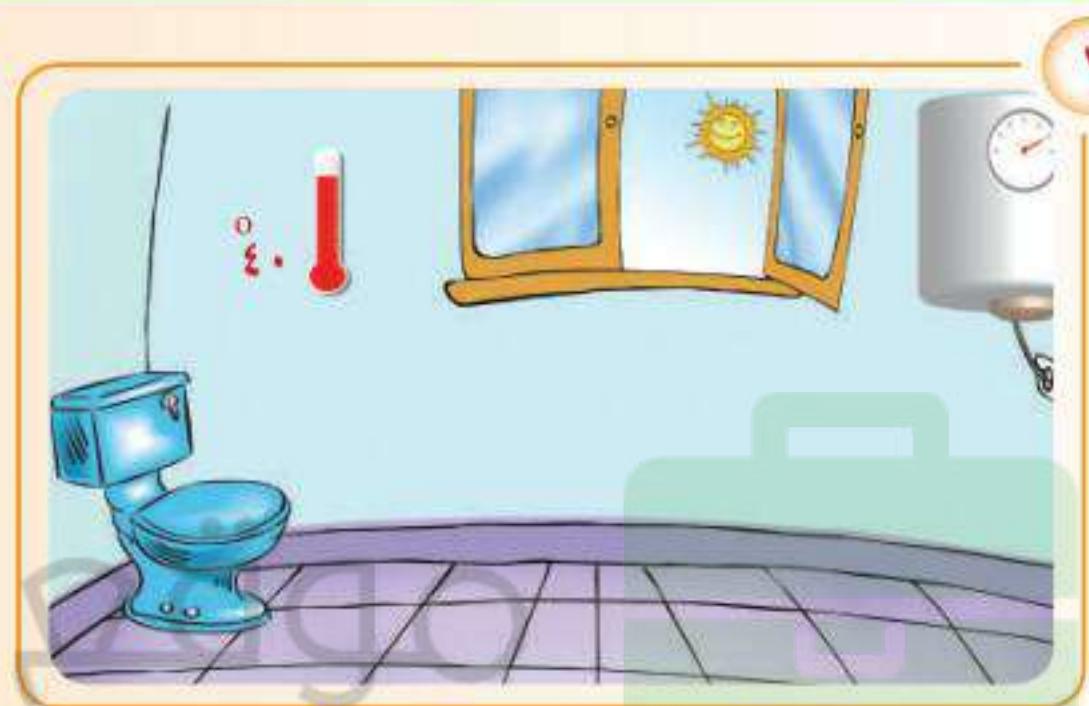
ثانياً : ترشيد استهلاك الكهرباء

الكهرباء نعمة عظيمة من الله بها علينا، وهي من أساسات حياتنا، حيث لا نستطيع العيش بدونها، لذا يجب علينا حفظها بشكر الله عليها وحسن استخدامها، فإن النعم إذا شكرت قررت وإذا كفرت فرط، قال تعالى: ﴿وَإِذْ تَأْذَنَ رَبُّكُمْ لَيْنَ شَكَرْتُمْ لَأَزِيدَنَّكُمْ وَلَيْنَ كَفَرْتُمْ إِنَّ عَذَابِي لَشَدِيدٌ﴾ [إبراهيم: ٧].

علقى على الرسوم الآتية في الفراغ المخصص لها، مبينة التصرفات السلبية المؤثرة على استهلاك الأسرة:



ترك المكواة تعمل رغم اشغالها بالهاتف



ترك السخان يعمل رغم ارتفاع درجة حرارة الجو



ترك الأجهزة والإضاءة تعمل رغم خلو الغرفة من الأفراد



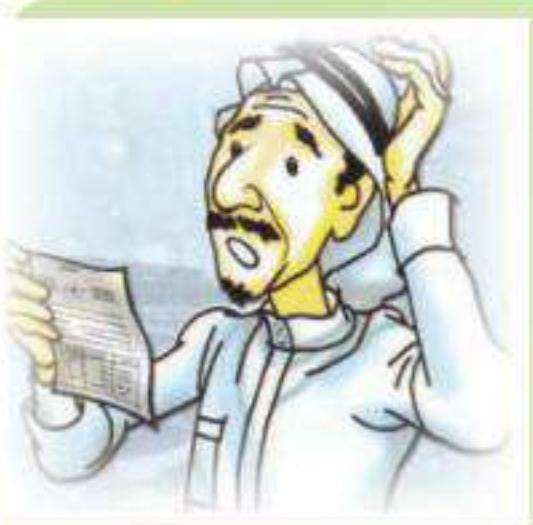
ترك المذيع يعمل رغم التعمق في النوم

وقت ذروة الأحمال الكهربائية في موسم الصيف من مساءً، لذا حاولي تأجيل استخدام بعض الأجهزة الكهربائية في هذا الوقت إلا للضرورة.





**تخيلي أنك في غرفة مظلمة، ماذا يخطر ببالك؟
سيصبح التردد صعباً جداً لعدم الرؤية وستكون
الحياة صعبة جداً لظلمة المكان**



لاحظ أبو محمد أن فاتورة كهرباء منزله مرتفعة؛ نتيجة قلة وعي أبنائه لأهمية ترشيد استهلاك الكهرباء، فاجتمع بهم ووجههم إلى وجوب الحرص عند استخدام الكهرباء، ثم وعدهم بمكافأة إذا اقتضوا في استخدامها

ووفروا من الفاتورة في الشهر القادم، وقد قرروا بعد اجتماعهم أن:

- ١- تكون نورة مسؤولة مع إخوتها عن غلق مصابيح المنزل عند عدم الحاجة إليها أو ليلاً.
- ٢- يُغلق الصغار التلفاز والأجهزة الإلكترونية فور الانتهاء منها، مع مراعاة عدم تشغيلها فترات طويلة.
- ٣- يكون محمد هو المسؤول في التأكد من غلق المصابيح والمكيفات والتوصيلات الكهربائية عند الخروج من المنزل.
- ٤- لا تُغسل الملابس يومياً؛ توفير الاستعمال الغسالة ومواد التنظيف، مع عدم استعمال المجفف الكهربائي فترة طويلة ويتم تجفيف الملابس تحت أشعة الشمس الصحية.
- ٥- لا تلجم الأسرة إلى استعمال الأجهزة الكهربائية المساعدة إلا عند الحاجة.
- ٦- **زيادة استخدام ضوء النهار الطبيعي بدلاً من استخدام الطاقة الكهربائية**
- ٧- عدم ترك السخان الكهربائي متصلًا بالطاقة الكهربائية في حالة عدم استخدامه وبعد مرور شهر صدرت فاتورة الكهرباء وقد انخفضت إلى النصف، فقررت الأسرة المضي قدماً للتعود على الترشيد، وشكر الوالد أسرته على هذا التعاون، وكافأها بأن سافر معهم إلى إحدى مدننا الجميلة للنزهة.

**بأدئي جهد وبلمسة واحدة تطفئين الأجهزة الكهربائية وتحقيقين بذلك خدمة وطنك
ومصلحتك.**



تحقيقاً للتحول الاستراتيجي لقطاع الطاقة؛ ضمن رؤية المملكة ٢٠٣٠.
اقترح أفكاراً لتقليل استهلاك الكهرباء عند تصميم مدرسة جديدة في الحي.

- ١* استخدام العزل الحراري للحوائط والاطارات والنواذ.**
- ٢* استخدام الطاقة الشمسية في تسخين المياه يوفر كثيراً من فاتورة الكهرباء**



تنهى الشريعة الإسلامية عن الإسراف والتبذير وقد ورثنا في ذلك رسولنا الكريم ﷺ والتابعين لنهجه إلى يوم الدين، وحياتنا اليومية مليئة بالعادات الخاطئة التي تخالف ذلك، وسوف نلقي الضوء على بعضها لنجد لها بدائل ومنها:

البدائل

١- تشغيل التلفاز عند متابعة برنامج محدد.

٢- ضبط أجهزة التكييف عند درجة حرارة لا تقل عن 24 درجة

٣- إطفاء السخان الكهربائي في حالة عدم استخدامه

٤- إطفاء مجفف الشعر (الشوار) بعد كل خطوة من خطوات تصفيف الشعر.

٥- إطفاء الأنوار في الأماكن غير المشغولة

العادات الخاطئة

١- تشغيل التلفاز وتركه مفتوحاً دون حاجة.

٢- ضبط أجهزة التكييف عند درجة حرارة 16 منوية

٣- ترك السخان الكهربائي متصلًا بالطاقة الكهربائية في حالة عدم استخدامه

٤- ترك مجفف الشعر (الشوار) مفتوحاً أثناء تصفيف الشعر.

٥- ترك الانوار تعمل في الأماكن غير المشغولة

عليه: ترشدك والدتك إلى عدم إضاءة مصابيح غرفتك أثناء فترة الظهيرة.

زيادة استخدام ضوء النهار الطبيعي بدلاً من استخدام الكهرباء ولا طائله عمر أنظمة الإضاءة ولخفض تكلفة فاتورة الكهرباء

نشاط (ب):

بالماء قوام حياة المخلوقات قال تعالى
(وجعلنا من الماء كل شيء حي)
ولذلك نهانا النبي (ص) عن الإسراف
في استعماله فقال (لا تصرف ولو كنت
على نهر جاري)

اجانب



نشاط (أ):

شاركي زميلاتك بعمل
لوحات تدعوه إلى ترشيد
استهلاك الماء متضمنة
آيات قرآنية وأحاديث
شريفة.

نشاط (أ):

تشعر المملكة لتصبح المركز الأول
للتكنولوجيا التي يتم إنتاجها من الطاقة
الشمسية وتعمل المملكة على دعم
الجهود المبذولة لتطوير أنواع
الوقود البديل (طاقة الرياح
الطاقة الشمسية) ومن هذه الجهود
انضمام المملكة للتحالف الدولي
للتكنولوجيا الشمسية .



التطبيقات



١

اربطي النتيجة بالسبب لكل مما يأتي:

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - استخدام الأدوات المرشدة للماء. - تشغيل معظم الأجهزة في المنزل وقت الظهيرة. - تركها تعمل فترة طويلة واهمل الصيانة الدورية. - قلة الأمطار وبالتالي حدوث الجفاف. | <ul style="list-style-type: none"> ١- قلة كفاءة التبريد في المكيف. ٢- خروج الناس لصلاة الاستسقاء. ٣- تقليل الفاقد من الماء. |
|--|--|

٢

ضع علامة (√) عن يمين التصرف الذي يمثل الإسراف، وعلامة (✗) عن يمين ما يخالف الإسراف:

واجباتك



- الاهتمام بشراء كل ما هو جديد.

- وضع أصناف متعددة من الطعام تزيد عن حاجة أفراد الأسرة.

- تنظيف فناء المنزل بالماء يومياً.

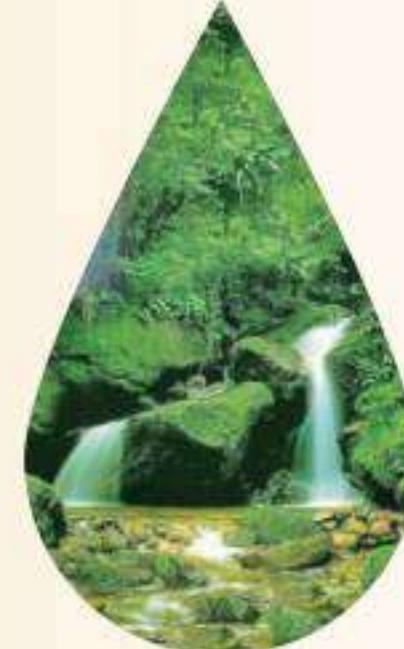
- اقتناء جميع ما تحتاج إليه ربة المنزل من أجهزة.

٣

اكتبي تعليقاً واحداً مناسباً للصورتين الآتتين:



بالماء تحيا الأرض
وبانعدامه تموت



٤: املئي المربعات أفقياً فيما يأتى، ثم اجمعى أحرف المربعات الزهرية لتحصلى على عبارة ترشيدية :

ا	ل	ت	ي	ا	ر		١
ا	ل	غ	س	ا	ل	ة	٢
ا	ل	م	ر	ش	د	ة	٣
ا	ل	ب	خ	ا	ر	ي	٤
ا	ل	ك	ه	ر	ب	ا	٥
ا	ل	ث	ل	ا	ج	ة	٦
ا	ل	م	ض	ر	ب		٧
ا	ل	م	ي	ك	ر	و	٨
ا	ل	م	د	ف	و	ي	٩
ا	ل	م	د	ف	أ	ة	

الماء ثروة

٥: اكتشفي الخطأ في العبارات الآتية :

- ١ الغاز مصدر الحرارة
- ٢ قاعدة معدنية ثابتة غير موصله بالكهرباء
- ٣ تنظيف خرطوم المكنسة لا تتغير
- ٤ الأواني الزجاجية
- ٥ الكهرباء المصدر الوحيد للحرارة في الموقد والأفران.
- ٦ توضع الغسالة على قاعدة خشبية؛ لمنع اهتزازها.
- ٧ يجب تغيير خرطوم المكنسة بصفة دورية.
- ٨ يفضل استعمال الأواني المعدنية في الميكروويف.

٦: صوبي العبارات الآتية :

- ١ رب أسرة يحرص على توفير جميع ما يريده أبناؤه من أساسيات وكماليات.
- ٢ رب أسرة يحرص على توفير جميع ما يريده من أساسيات
- ٣ وضع عدة أجهزة منزلية في مقسم واحد مما يعرض الأسرة للخطر.
- ٤ وضع كل جهاز في مقسم خاص به تجنباً للخطر
- ٥ ترك مصابيح المنزل والمدفأة تعمل عند النوم.
- ٦ عدم ترك مصابيح المنزل والمدفأة تعمل عند النوم



الوحدة الثالثة

العنابة الملبسية





البطاقة الإرشادية

المفاهيم الرئيسية:

- الرموز.
- المصطلحات.



ما السبب في تلف هذه القطعة الملبوسة؟

عدم اتباع تعليمات الغسيل



إن عدم اتباعنا لتعليمات الغسيل المدونة في البطاقة الإرشادية المرفقة مع القطعة الملبوسة يؤدي إلى تلفها، ويمكننا معرفة كيف يمكن العناية بالقطعة الملبوسة من خلال قراءة البطاقة الإرشادية الموجودة عليها.



البطاقة الإرشادية :

بطاقة مرفرفة مع الملابس تحتوي على مجموعة من الرموز التعبيرية أو المصطلحات الإرشادية أو كلديهما لتوضيح للمستهلك الأسلوب الأمثل للعناية والاهتمام بالمنتج سواء كانت ملابس جاهزة أو قطع نسيجية.

(١) شكل

قد ترافق البطاقة الإرشادية مع المفروشات المنزلية للعناية بأقمشة التنجيد والمفروشات.



محتويات البطاقة الإرشادية



ما أهمية وجود البطاقة الإرشادية والإطلاع عليها

للتزم بتعليمات الغسيل والكي المدونة عليها فنحافظ على الملابس من التلف
أولاً: الرموز

١- رموز عملية الغسيل:



الإناء يشير إلى عملية الغسيل.



يغسل باليد فقط.

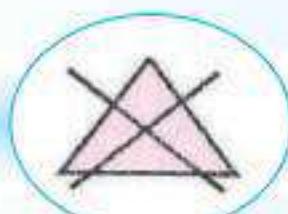


لا يغسل على الإطلاق.

٢- رموز عملية التبييض:



المثلث يشير إلى إمكانية استخدام مواد التبييض.

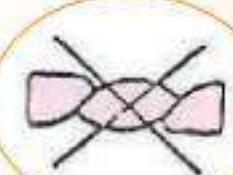


لا يستخدم المبيض مطلقاً



٣- رموز عملية العصر:

العصر باليد، أو زمن قصير للتجفيف عند استعمال المجفف.



لا يعصر مطلقاً

٤- رموز عملية التجفيف:

التجفيف على علاقه في الشمس.



التجفيف على علاقه في الظل.



التجفيف بدون علاقه في الشمس.



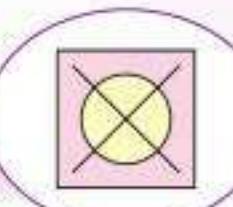
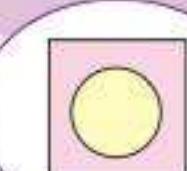
التجفيف بدون علاقه في الظل



تجنب التجفيف في الشمس.

٥- رموز عملية التجفيف الآلي:

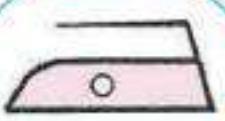
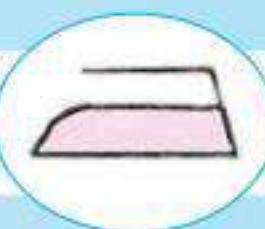
الإشارة إلى التجفيف الآلي.



تجنب التجفيف الآلي.

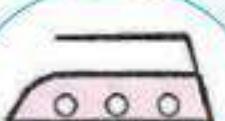
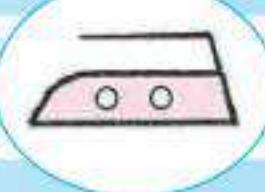
٦- رموز عملية الكي:

الإشارة إلى عملية الكي.



مكواة معتدلة الحرارة.

مكواة دافئة.



مكواة ساخنة.

لا تستخدم المكواة مطلقاً



٧- رموز عملية التنظيف الجاف:

الإشارة إلى التنظيف الجاف.

A



التنظيف الجاف بأي محلول.

P

التنظيف الجاف في المغاسل التجارية.



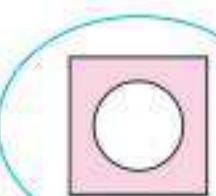
لا يستعمل التنظيف الجاف مطلقاً



على ماذا تدل الرموز الآتية:



درجة حرارة
مياة الغسيل
30 درجة



إشارة إلى
التجفيف
الآلي



**لا تستخدم
البخار
في الكي**



ثانياً، المصطلحات

WASH

غسيل

DRY

جاف

IRON

كي

CLEAN

تنظيف

BLEACH

تبيلض



فسري مصطلحات البطاقتين التي أمامك استناداً على معرفتك السابقة بمعانٍها
الرئيسة :

Hand wash

يغسل باليد

No bleach

لا يستخدم التبييض

Cool iron

درجة حرارة الكي منخفضة

شكل (٤)

Machine wash

يغسل الغسالة

Warm iron

درجة حرارة الكي دافئة

شكل (٢)

يجب قراءة المعلومات الواردة على الغلاف الخارجي للمنتج والتدقيق فيها:
لأنه قد يحتوي البطاقة الإرشادية.

تذكري



نشاط (ب) :
وضعت قطعة ملبيّة بيضاء في
الغسالة مع ملابس ملوّنة
فتغيرت لونها وأصبح بلون
تلك الملابس

نشاط (أ) :
أحضرت قطعاً ملبيّة
تأثرت بعملية الغسيل،
دوني الأخطاء التي
وّقعت فيها عند غسلها
لعدم اتباعك لتعليمات
البطاقة الإرشادية.

نشاط (أ) :

تقوم الطالبات بهذا النشاط مع
زميلاتهن وتدوين النتائج في
هذا الجدول





تجميل القطع الملبوسة

المفاهيم الرئيسية:

- التطريز بالشرائط.
- الفصوص.

دخلت دانة على صديقتها ريماء وألقت التحية ثم سالتها:
لقد قلت إنك تريدين استشارتي في أمر مهم، فما هو؟
ردت ريماء: تعلمين يا دانة أننا سنحضر حفل تخرج عفاف يوم الخميس، وقد اشتريت فستانًا لأرتديه
في هذه المناسبة ولكنني أحسست أنه بسيط جداً فأحببت أن أستشيرك فيه.
دانة: يبدو جميلاً لحضور المناسبات البسيطة، ولكنه سيكون أكثر جمالاً لو أضفت إليه بعض
اللمسات الفنية.

ريماء: أي لمسات فنية تقصدين؟
دانة: هناك العديد من المكملاة التي تضفي على القطعة الملبوسة جمالاً ورونقًا، مثل: تركيب الفصوص،
التطريز، الإكسسوارات المختلفة، التطريز اليدوي أو الآلي، تركيب شرائط الحرير، أو الطباعة، وكل
مكمل من هذه المكملاة يمكن إضافته حسب المناسبة التي ترغبين فيها ارتداء الفستان.

ريماء: فعلاً يا دانة هذه أفكار جميلة، وأود منك أن توضحي لي كيف يمكنني تنفيذها.
دانة: لكن قبل البدء في تنفيذ المكمل الجمالي يجب أن نصمم شكل الوحدة الزخرفية التي يمكن
أن تنفذ عليها الإضافات التجميلية، هيا تعالى نطلع على أحد كتب
الخياطة والتطريز أو نتصفح الإنترن特.



نماذج من التصاميم الزخرفية والمكملاة

الخرز

الطباعة



القطع المعدنية

الأزرار



إضافة الكلف



(٥) شكل

أولاً: تصميم الوحدة الزخرفية

التصميم:

العملية الكاملة لخطيط شكل ما أو إنشائه بشكل مبدع ومبتكر.

أنواع التصميم

زخرفي

تصميم جمالي يأتي بعد التصميم البنائي ويهدف إلى تجميل المظهر الخارجي.



شكل (٧)

بنائي

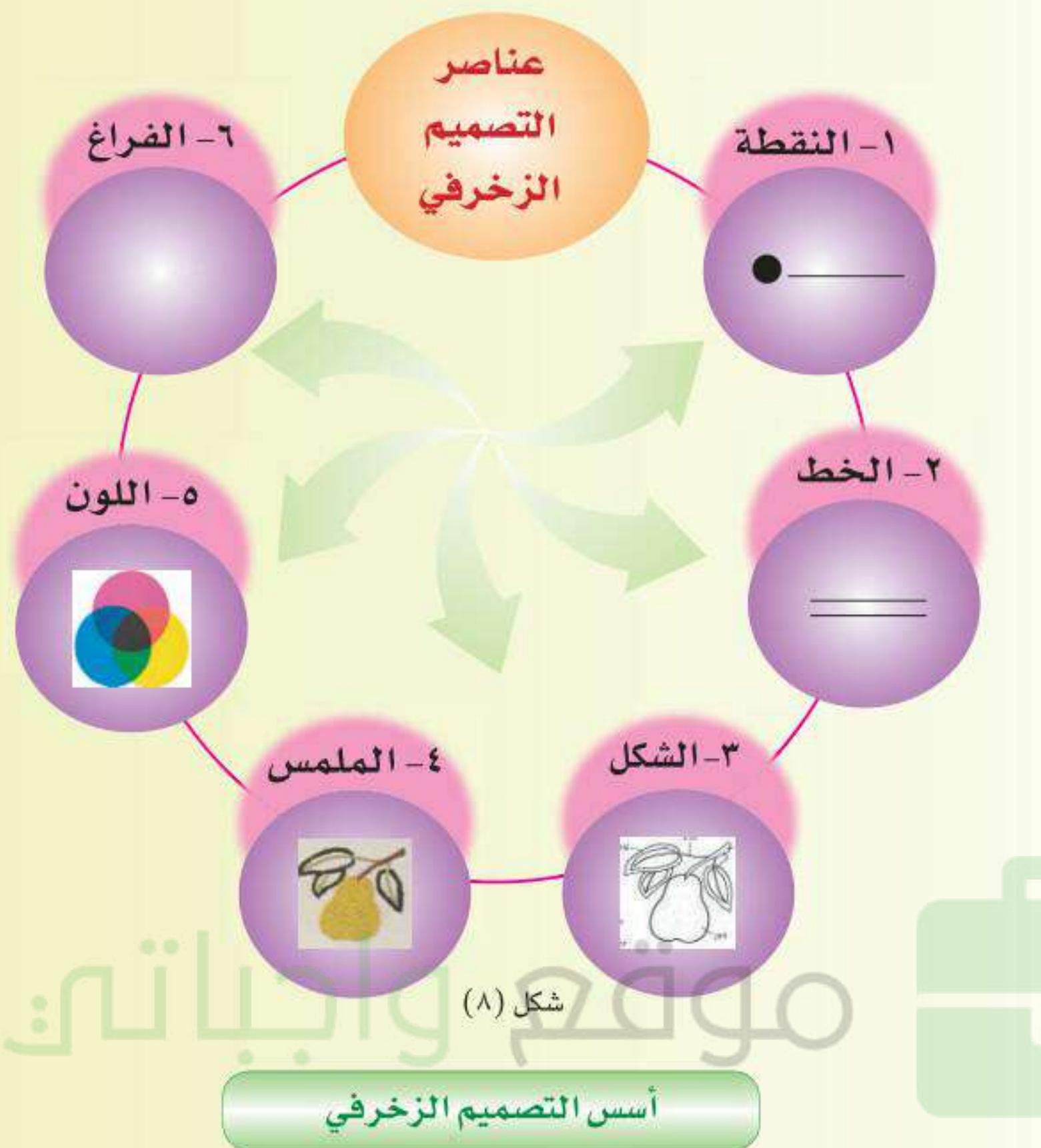
يختص بعملية بناء الشكل، مثل: التصميم المعماري وتصميم الأثاث والملابس.



شكل (٦)

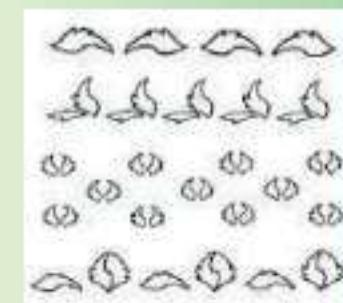
التصميم الزخرفي في المنسوجات والملابس:

عملية تحسين المظهر الخارجي للثوب والقطع الملبيية الأخرى والإكسسوارات، مثل: الحقائب والمفارش**الملابس** ويعمل على إثراء القطعة والرفع من قيمتها.



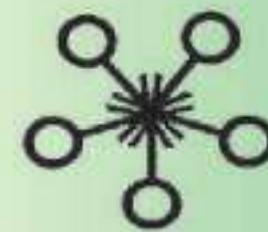
الاتزان

شكل (١٠)



التكرار

شكل (٩)



الترابط

شكل (١١)

وستتناول التكرار كأحد الأسس الجمالية.



أنواع التكرار

و فيه تتجاوز الوحدات في أوضاع مختلفة متعاكسة إلى أسفل وأعلى أو يمين وشمال.

العكسي

و فيه تتجاوز الوحدات في وضع ثابت سواء كانت لسطح ممتد أو مستقيمة أو منحنية أو دائيرية.

العادي

يستخدم فيه وحدتان زخرفيتان أو أكثر تختلفان في الحجم والشكل وتتجاوزان وتعاقبان واحدة تلو الأخرى.

المتبادل

و هو ما يعرف في التكرار بالمنثور سواء أفقي أو رأسي أو شبكي.

المتساقط

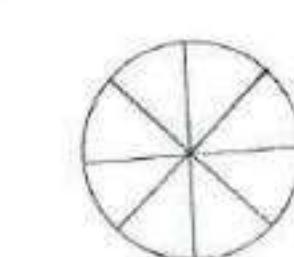
خطوات تصميم وحدة زخرفية عن طريق استخدام بعض الأشكال الهندسية

١- تصميم الخط البنائي الذي تبني عليه الوحدة الزخرفية (الدائرة، المثلث، المربع).



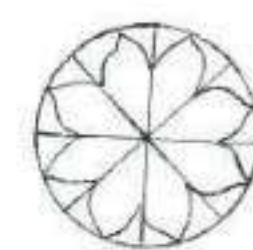
شكل (١٢)

٢- تقسيم المساحة (اختياري).



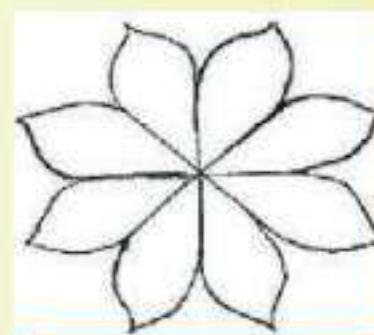
شكل (١٣)

٣- تصميم الوحدة الزخرفية (يمكن تكرار الوحدة).



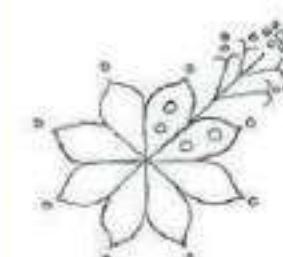
شكل (١٤)

٤- الاستفادة من الحدف.



شكل (١٥)

٥- الاستفادة من الإضافة.



شكل (١٦)

خطوات توزيع الوحدة الزخرفية

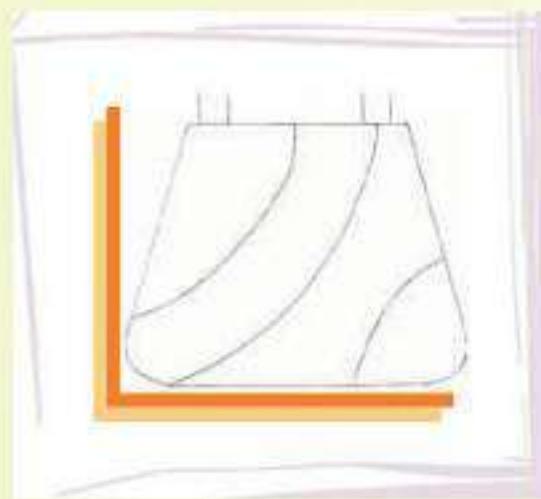
توزيع الوحدة الزخرفية
مع الاستفادة من عملية
الحذف والإضافة.

رسم الخطوط البنائية
(الخطوط التي تبني عليها
الوحدة الزخرفية).

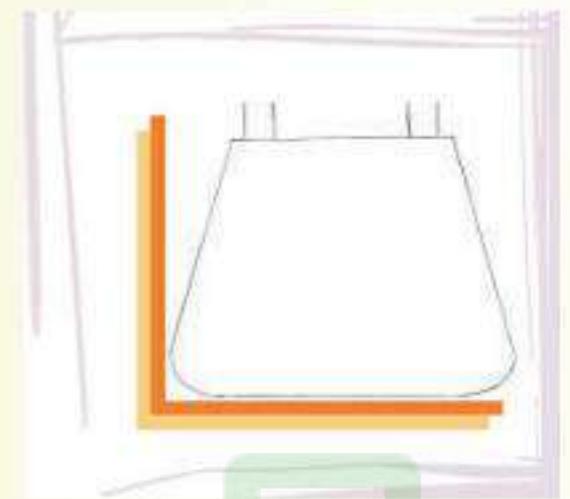
تجهيز التصميم.



شكل (١٩)

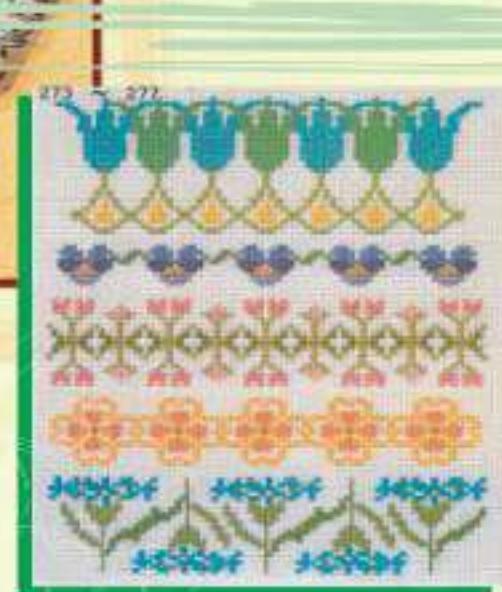


شكل (١٨)



شكل (١٧)

نماذج متنوعة من التصاميم الزخرفية



شكل (٢٠)



ثانياً: تجميل التصميم الزخرفي

١- التطريز بالشرائط



تُستخدم شرائط من الحرير أو الشيفون أو الأورجenza بعروض متنوعة وألوان متعددة، وأساليب مختلفة في التنفيذ. تطرز بها تصاميم الزهور وأوراقها والورد بصفة خاصة، ويستحسن كيها بمكواة متوسطة الحرارة قبل البدء بالعمل.

طريقة نظم الخيط وعقده

أ- يُقص طرف الشريط بطريقة مائلة.



الخطوة
الأولى

ب- تنظم الإبرة في الشريط ويُسحب بمقدار (٦سم) تقريباً.

شكل (٢١)



الخطوة
الثانية

أ- يُترك مقدار (٢/١ سم) من طرف الشريط الذي سبق قصه مائلأً وتدخل الإبرة في الشريط مع سحب طرفه الآخر.

شكل (٢٢)

ب- تكون عقدة في عين الإبرة وبذلك يصبح الشريط جاهزاً للاستعمال.



أن كي القطعة المطرزة بالشرائط يحتاج إلى عناية خاصة؛ حتى يحافظ على جمال الشكل البارز.





غرزة المارجريت بالشرائط

الخطوة الثانية

يُنظم الشريط في الإبرة - كما سبق شرحه - ويعقد طرفه.



شكل (٢٤)



الخطوة الرابعة

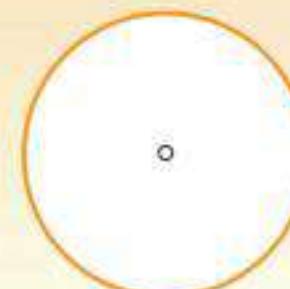
يُكرر العمل مع باقي أجزاء الوردة حول محيط الدائرة.



شكل (٢٦)

الخطوة الأولى

تُرسم دائرة بالمقاس المختار على القماش ويُحدد مركزها.



شكل (٢٣)



الخطوة الثالثة

تُدخل الإبرة من أسفل القماش، ثم تُغرز في منتصف الشريط عند طرفه الأعلى مع ملاحظة المحافظة على استقامة الشريط وعدم التفافه.



شكل (٢٥)

يمكن تجميل قلب الزهرة بغرزة البذور أو بفصوص شك صغيرة جداً.





غرزة الجوري

الخطوة الثالثة

يُنظم الشريط في الإبرة - كما سبق شرحه - ويعقد طرفه.



شكل (٢٩)

الخطوة الثانية

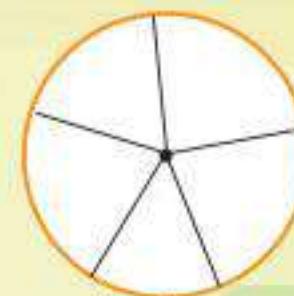
يُستخدم خيط بكرة أو تطريز بلون الشريط نفسه المستخدم في عمل الوردة، وتُمد خيوط السراحة على خطوط الشعاع السابقة.



شكل (٢٨)

الخطوة الأولى

يُحدد مركز الوردة ويُمد بالقلم الرصاص عدد فردي من الأشعة بالطول المرغوب وكلما طال الشعاع كبر حجم الوردة.



شكل (٢٧)

الخطوة السادسة

يُكمل لف الشريط بالطريقة نفسها مع الحرص على إرخائه إلى أن تخفي خيوط الشعاع، ثم يثبت في الخلف.



شكل (٣١)

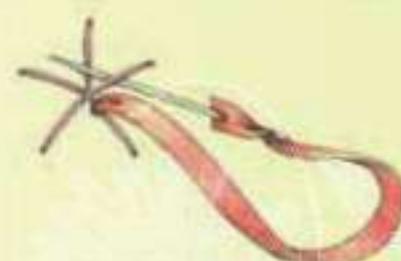
الخطوة الخامسة

يسحب الخيط؛ كي لا تظهر خيوط الشعاع وذلك في الدورة الأولى فقط.



الخطوة الرابعة

يثبت الخيط في قلب الوردة أو في مركزها ثم يدخل أعلى وأسفل كل خيط من خيوط الشعاع بالتناوب بعكس اتجاه عقارب الساعة إلى أن تتم الدورة الأولى بدءاً بالقرب من المركز.



شكل (٣٠)

قد ترغبين أن تكون الوردة بألوان متعددة لذلك استخدمي عدة إبر منتظمة بشرائط ذات ألوان مختلفة بدلاً من استخدام إبرة واحدة.



٢- الأبليك



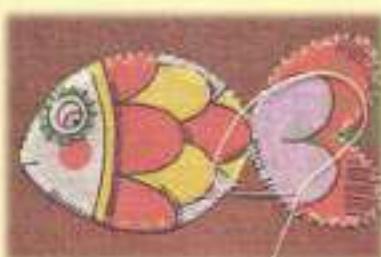
الأبليك:
كلمة مشتقة من (APPLY) ومعناها يطبق أو يضع على، وقد تسمى بالرقعة التجميلية بدلاً من الأبليك.

نوع من أنواع الزخرفة التي تُزين فيها الملابس بقطع مقصوصة من أقمشة أخرى حيث تقص تصاميم معينة ثم تثبت على القماش الأساس.

ثبيت الأبليك:

١- بالغرز اليدوية:

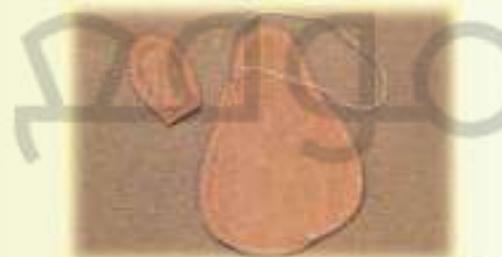
غرز التطريز، مثل:
(الفستون والبطانية والفرع).



شكل (٢٢)



غرز الخياطة، مثل:
(السراحة العادية والمائلة واللقطة).



شكل (٢٢)



٢- بغرز التطريز الآلي (مكينة الخياطة):

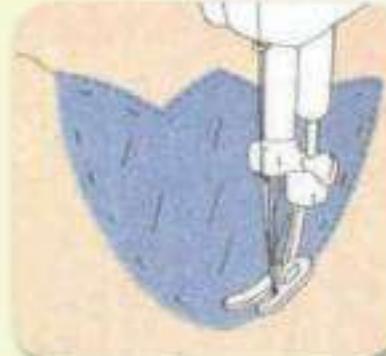
غرزة مكينة الخياطة المترجة - الحشو.



غرزة مكينة الخياطة العادية.



شكل (٢٥)



شكل (٢٤)

يمكن استخدام قماش الحشو اللاصق (الفازلين) في ثبيت الأبليك، وكذلك يمكن وضع نوع من الحشو بين الأبليك والقماش الأساس؛ ليعطي بروزاً للأبليك.



٣- الفصوص والخرز والكريستال



شكل (٢٦)

تنتشر في الأسواق أنواع متعددة من الكريستال - منه اللاصق - والخرز والفصوص بأحجام مختلفة وألوان متعددة، وتُضاف للملابس حسب استخدامها، فالاكسيسوار الذي يُجمل به فستان طفلة صغيرة يختلف عن الذي يُجمل به فستان فتاة في سن المراهقة.

بعض الأمثلة لاستعمالات الفصوص والخرز والكريستال

- توضع قطع الشك أو الكريستال المعدة للتثبيت بالكي على القطعة الملبوسية، ثم تُكوى بحرص حتى تثبت وترى قليلاً؛ للتأكد من ثباتها على القطعة.
- تُركب قطع الشك بطريقة الشك اليدوي، وفي هذه الطريقة يُرسم التصميم المراد شكه أولاً على الملبس أو القماش، ثم يثبت يدوياً بدقة ويراعى اختيار نوعية الفصوص الجيدة؛ حتى لا تتأثر بالغسل.
- تُركب الفصوص والخرز بالمكانين الخاصة للشك وغالباً ما تكون هذه الطريقة خاصة بمشاغل الخياطة؛ لأن المكينة الخاصة لذلك غالبة السعر.

احرصي على اختيار الطريقة المناسبة لتنظيف القطعة الملبوسية ذات الشك بالخرز أو الفصوص أو الكريستال.



أ- بعد أن غسلت الأم ملابس أطفالها لفت نظرها وجود ثقوب فيها وبعض البقع القديمة التي لم تختف بالغسيل، ضعي عدة احتمالات لأسباب ذلك:

1- عدم اتباع ارشادات الغسيل الصحيحة

2- وضع كمية كبيرة من الملابس داخل الغسالة يمنع تنظيفها جيداً

3- وضع قطعة ملبوسية بها معدن يتلف الملابس الأخرى بقطع أو ثقوب

ب- اقترحي حلولاً لهذه العيوب بدلاً من التخلص من القطع الملبوسية:

تربيين الثقوب بغرز الكروشية ونطرز مكان البقع أو نجمله بقطع التزيين الجمالي أو نضع أبليك عليه ونكرره بحيث يكون تصميماً مبتكرةً نخفي به العيوب



نشاط (ب):

لتجميل الملابس وتحسين مظهرها
مكملات متصلة كالازرار والشرانط
الزخرفية أو منفصلة كحقائب اليد
و والإشاربات

نشاط (أ):

ابحثي مقالة في
إحدى المجالات حول
مكملات الملابس، ثم
اكتب تعليقاً مناسباً
حولها.

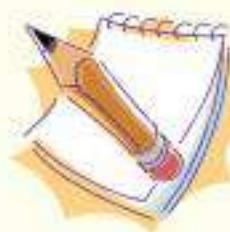
نشاط (أ):

نشاط (ب):
الأبليلك من الزخارف
التي تزين فيها الملابس
اجمعي صوراً موضحة
أنواع تصاميم الأبليلك
في القطع الملبوسة.





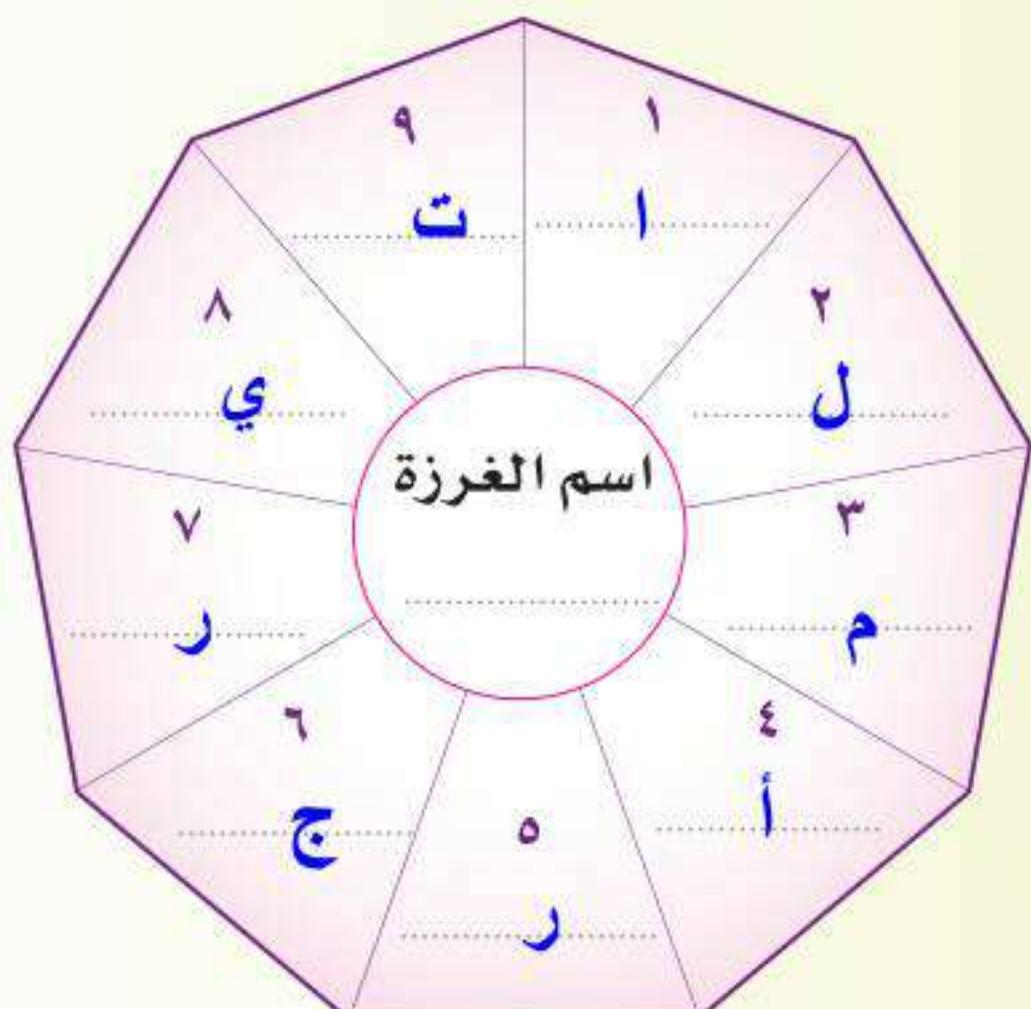
التطيقات



١٤: أمامك قطع ملبوسية تحتوي على بطاقات إرشادية، فسري الرموز التي في البطاقتين المشار إليهما:



٢: أ- استبدلي الأرقام في الشكل الآتي بحروف الكلمات المطلوبة فيما يأتي، ثم اجمعي الحروف مكونة منها اسم غرزة يمكن استخدامها عند التطريز بالشرايط.



١- (١-٢-٣-٤) الأربعة حروف من كلمة الماس.

٢- (٥) حرف الراء.

٣- (٦-٧) فعل بمعنى شد (جر) .

٤- (٨-٩) الحرفان الأخيران من أدلة التمني

..... (لیت) (بیت) .

ب - ما سبب تسميتها بهذا الاسم؟ لأنها تشبه زهرة المارجريت

٣: من وجهة نظرك؛ ما سبب:

لتابع الطريقة الصحيحة في الغسيل
والكي حفاظاً على القطعة من التلف

أ- إرافق البطاقة الإرشادية مع القطعة الملبوسة.

حتى يبرز الأبليك

ب- وضع الحشو بين الأبليك والقماش الأساس.

حتى تثبت مكانها لأنها إذا وقعت
ستترك أثراً سيناً على القطعة

ج- استخدام نوعية جيدة من الفصوص عند الشك.

ليزيد بها جمالاً ويخفى أي عيب
فيها

د- إضافة تصميم زخرفي للقطعة الملبوسة.

٤: سورة من القرآن الكريم ورد فيها آية تحت على اللباس الساتر، قال تعالى:

﴿يَبْنِي إِادَمَ قَدْ أَنْزَلْنَا عَلَيْكُمْ لِيَاسًا يُوَرِّي سَوْءَاتِكُمْ وَرِيشًا وَلِيَاسُ الْتَّقْوَىٰ ذَلِكَ خَيْرٌ ذَلِكَ

مِنْ آيَاتِ اللَّهِ لَعَلَّهُمْ يَذَكَّرُونَ﴾.

أ- أحيطي بدائرة اسم السورة التي وردت فيها هذه الآية :

الزخرف

الأعراف

الأحزاب

ب- بالرجوع إلى أحد كتب تفسير القرآن الكريم ، فسري معاني الكلمات الآتية :

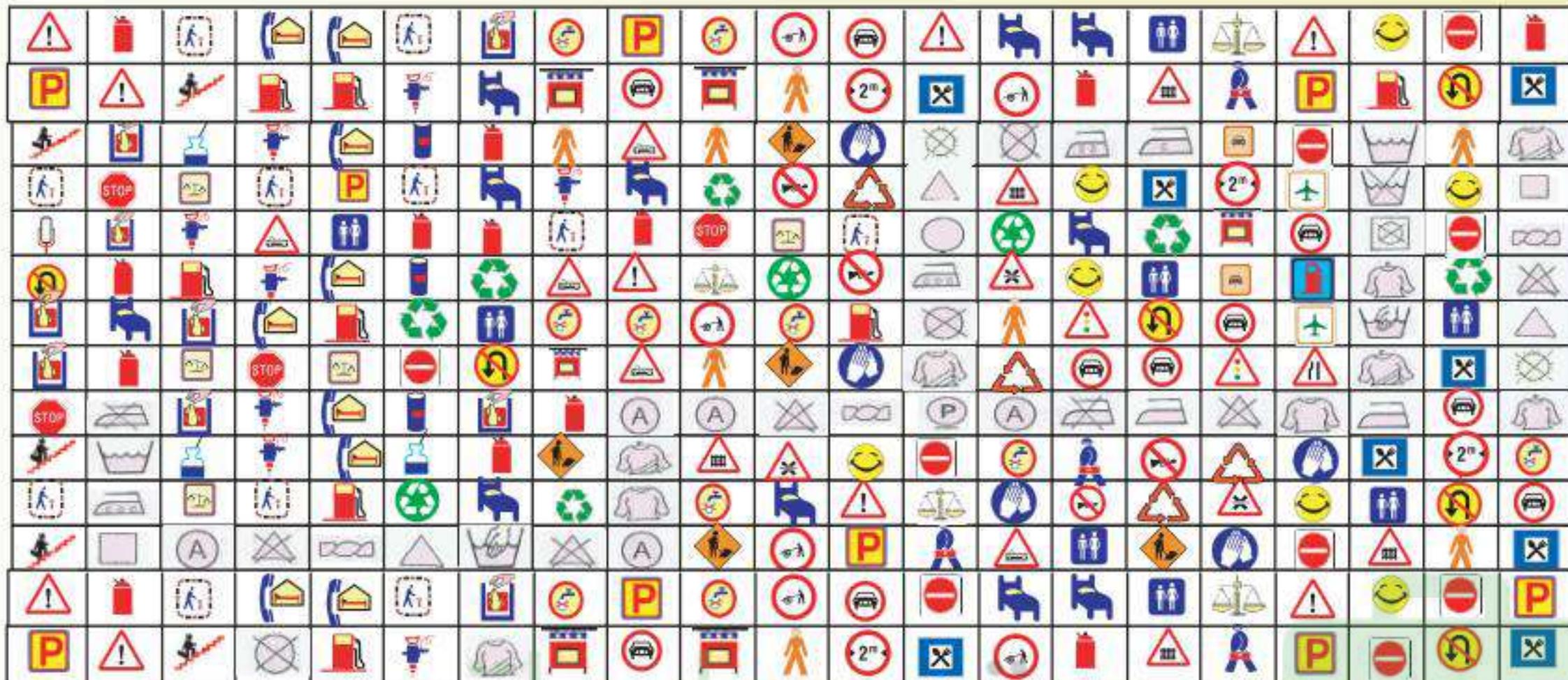
لباساً: لباس الضرورة

ريشاً: لباس للزينة والتجميل وهو من الكمال والتنعم

يواري: يستر عوراتكم



٥: أ- لوني الرموز الخاصة بالبطاقة الإرشادية لأنسجة الملابس داخل الشكل الذي أمامك، لتحصلي على كلمة تدل على رمز في البطاقة.



ب- ارسمي رمز الكلمة المطلوبة :



رمزي الكي

ج- اذكرى الأنسجة التي لا يمكن استخدام هذا الرمز معها.

١- قماش الدانتيل والتول

٣- الصوف

٥- قماش الموهير

٧- قماش الاوليفين

٩- الكتان

٢- الحرير

٤- الاقمشة المخملية

٦- الملابس الداخلية

٨- الجينز



٦

٦: ميزي في الصور الآتية التصميم البنائي والتصميم الزخرفي :



شكل (٤١)



شكل (٤٠)

تصميم زخرفي



شكل (٣٩)

تصميم بنائي



شكل (٤٢)

تصميم زخرفي

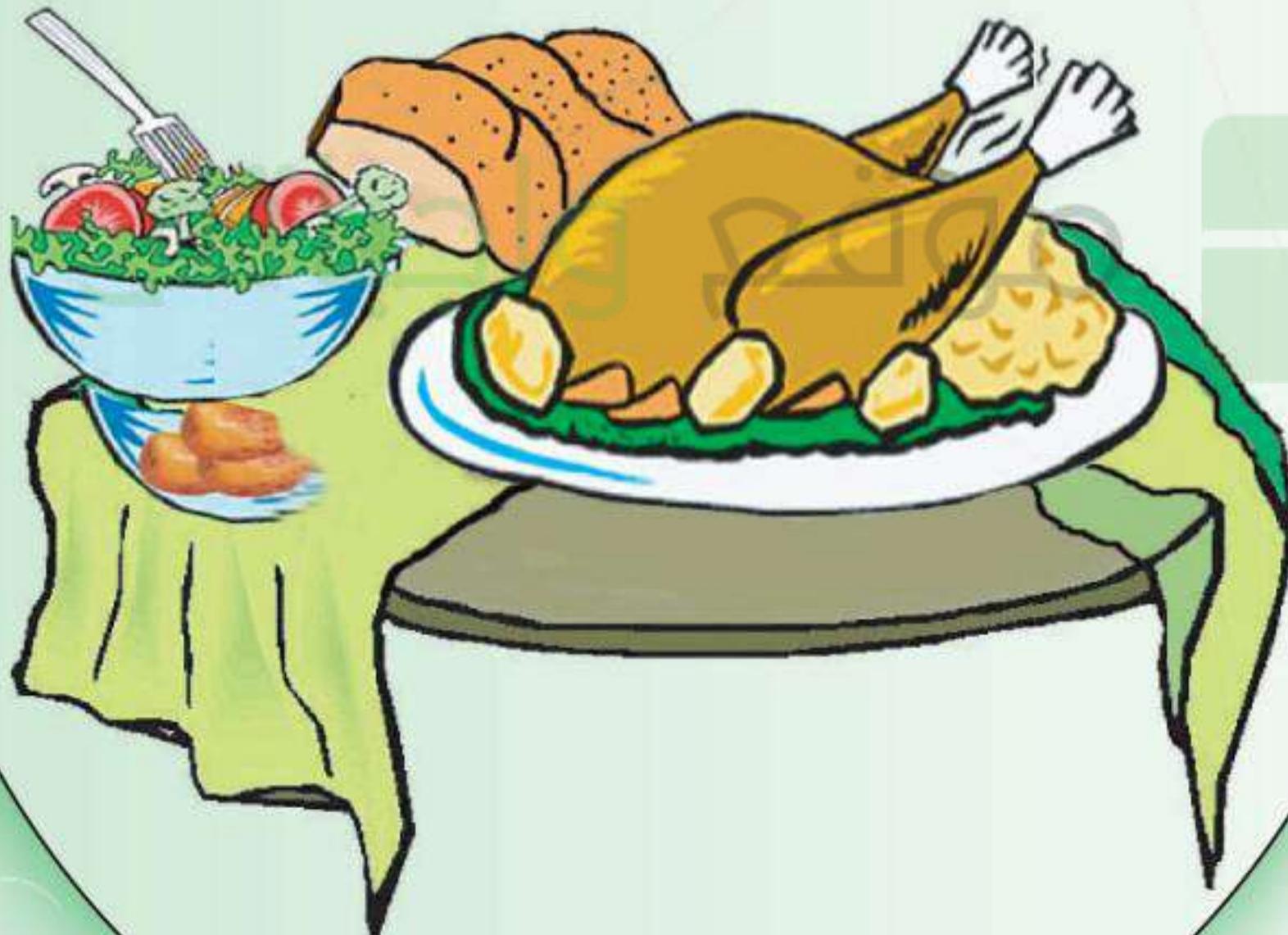
٧

٧: صممي شكلًا زخرفياً يمكن استخدامه لتجميل قطعة ملبيسة لك :



الوحدة الرابعة

النذار والتغذية



اللّدوم والبِقول



المفاهيم الرئيسية:
- الأحماض الأمينية.
- الأنسجة.

- ما العناصر الغذائية؟
هي البروتينات والفيتامينات والكربوهيدرات والدهون
والاملاح المعدنية والماء
- اذكرى مثلاً على كل نوع.

البروتينات : العدس - **والفيتامينات** : الجز - **الكربوهيدرات** : الارز
الدهون : السمسم - **والأملاح المعدنية** : الخضروات الورقية والماء



كلمة بروتين:
كلمة لاتينية معناها
ذو المقام الأول، وهو
المادة الصلبة المكونة
للخلايا.

أطعمة تمد الجسم بالمركبات التي يحتاج إليها للنمو ولتعويض التالف من خلاياه، وتتكون من وحدات بنائية تسمى أحماضاً أمينية وتنقسم إلى أحماض أمينية أساسية وأحماض أمينية غير أساسية.

القيمة الغذائية للبروتين:

يُعد البروتين من أهم أنواع الغذاء؛ لفوائده المتعددة



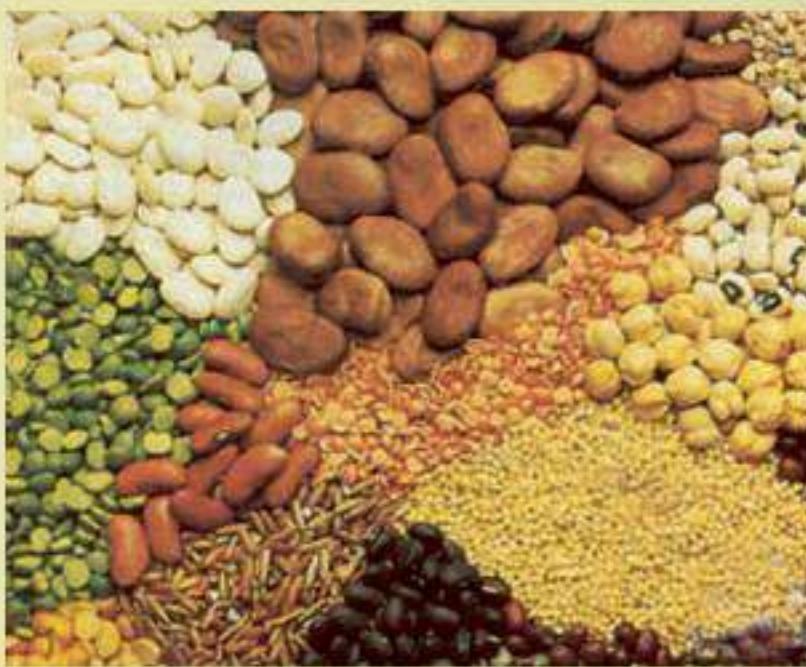
ما الأضرار التي تحدث للإنسان نتيجة نقص البروتين في غذائه؟

ضعف النمو وضعف المناعة وكسور العظام وهشاشةها وضعف العضلات
وتأخير النناء الجروح

أنواع البروتينات

بروتين نباتي

بروتين حيواني



شكل (٢)

شكل (١)

يعتبر البروتين الحيواني بروتين عالي القيمة الحيوية، لماذا؟

لاحتواه جميع الأحماض الأمينية الأساسية

لكي نحصل على وجبة تحتوي على بروتين عالي القيمة الحيوية فإنه يجب الخلط في الغذاء بين مصادر البروتينات النباتية، وهناك أصناف عديدة يتضح فيها ذلك الخلط.

الارز والفول والعدس والشعير والبرغل والفول - زبدة الفول

السوداني مع خبز قمح

يعتبر فول الصويا من البروتينات النباتية إلا أنه يحتوي على البروتين العالي القيمة الحيوية كما في البروتينات الحيوانية.



من أنا

- مادة كيميائية عضوية.
- أمد الجسم بمركبات يحتاجها للنمو.
- تكون من وحدات بناء أساسية تسمى أحماض أمينية غير أساسية.
- قيمتي الحيوية منخفضة.
- تجدني في العدس، **الحمص**، **البازلاء**

البروتين النباتي

الألبان - الدجاج

البروتين الحيواني

اذكري أمثلة
عليه.



- مادة كيميائية عضوية.

- أمد الجسم بمركبات يحتاجها للنمو.

- تكون من وحدات بناء أساسية تسمى أحماض أمينية أساسية.

- قيمتي الحيوية مرتفعة.

الألبان - الدجاج

كفتة السمك



شكل (٢)

- نصف كيلو سمك خالي من الشوك (هامور).
- ثلاثة حبات بطاطس مسلوقة.
- بصلة كبيرة. • فص ثوم.
- قليل من البقدونس. • ملح.
- ملعقة كبيرة من عصير الليمون.
- توابل. • كمون. • فلفل أسود.
- ملعقة صغيرة خردل. • ثلاثة حبات من حب الهال.
- للتغطية: • بيض. • فتات خبز (بقسمات).
- للتحمير: زيت غزير.
- للتزيين: خس وليمون.



الطريقة

- ١ يُعد السمك بتنظيفه ثم سلقه مع البصلة وحب الهال، أو شيء بعد دهنه بقليل من الزيت.
- ٢ يُفرم السمك مع البطاطس المسلوقة والبصلة وفص ثوم.
- ٣ يُتبَل خليط السمك بالملح والتوابل والخردل وعصير الليمون ويُضاف إليه البقدونس المفروم.
- ٤ يُشكّل العجين على هيئة أقراص مستديرة أو مستطيلة أو بيضاوية، حسب الرغبة فوق لوح مرشوش بالدقيق أو فتات الخبز.
- ٥ تُغمس الأقراص بالبيض المخفوق ثم تُغطى بطبقة من البقسمات، ويُضغط عليها قليلاً، ثم تُبرد.
- ٦ تُحرر الكفتة في زيت غزير وترفع على مصفاة أو قطعة نظيفة من الورق.
- ٧ تُوضع الكفتة في الطبق وتزيين بالبقدونس والحس ولليمون، كما في شكل (٣).

قد يستعاض عن السمك بتونة؛ لسرعة إنجاز العمل.



لتبقى المكونات متمسكة اثناء التخمير



اقتراح مواداً أخرى للتغطية الكفتة.

الدقيق الاسمر - الزبادي - ثم البقسمات - التغليف بالدقيق الابيض



شطيرة اللحم (برجر)



شكل (٤)



- نصف كيلو لحم مفروم.
- فص ثوم مفروم.
- ربع حزمة كزبرة.
- بصلة صغيرة مبشورة أو مفرومة ناعماً.
- ملح.
- فلفل أسود.
- بقسماط.



الطريقة

- مخلل خيار مقطع شرائح.
- حباتان من البصل مقطعة شرائح.
- حباتان من الطماطم مقطعة شرائح.
- جبن شرائح.
- مايونيز.
- حس مقطع قطعاً كبيرة.
- خبز دائري (خبز البرجر).

مقادير صلصة البرجر: ١/٢ كوب كاتشب.
١/٢ كوب مايونيز. ملعقتان خردل أصفر.

للتحمير: ربع كوب زيت نباتي.

١ يُخلط اللحم جيداً مع البصل المفروم والكزبرة والثوم، ويُتبَل بالملح والفلفل الأسود، ثم يُشكّل على هيئة أقراص متوسطة الحجم.

٢ تُقلب الأقراص في البقسماط حتى تتماسك.

٣ تُشوح أقراص اللحم في الزيت أو تُشوى حتى يحرّم لونها.

٤ تُدهن الطبقة السفلية للخبز بالصلصة بعد خلط مكوناتها ويوضع عليها بالترتيب: الحس، الطماطم، شريحة الجبن، شريحة اللحم، فالبصل أخيراً.

ما البديل لهذه الصلصة عند دهن الخبز؟

٥ تُغطى بالطبقة الثانية من الخبز ثم تُقدم مع البطاطس المقليّة والمخلل، كما في شكل (٤).

صلصة الطحينة والبقدونس

صلصة الجبنة الشيدر

قد يُعد البرجر من الدجاج أو السمك المفروم حسب الرغبة.



لماذا ينكّمش البرجر بعد الطهي؟

لاحتوائه على نسبة عالية من الدهون الحيوانية والتي

تذوب مع حرارة القلي فتسبّب انكماش البرجر

دجاج بالخضروات (بالطريقة الصينية)



شكل (٥)



- صدور دجاج، أو دجاجة منزوعة العظم.
- ملعقة كبيرة من دقيق الذرة (نشا).
- ربع كوب زيت. • شرائح جزر. • بصلة متوسطة الحجم.
- ملعقة صغيرة زنجبيل طازج. • ملعقة متوسطة ثوم مفروم.
- ملعقة كبيرة من صلصة الصويا. • ملعقة كبيرة من دقيق الذرة (نشا) مذابة في نصف كوب ماء.
- ثلاثة حبات من الفلفل البارد الملون (أخضر، أصفر، أحمر).
- ثلاثة حبات بصل أخضر مقطع طولياً.
- كرفس. • ربع ملعقة صغيرة الملح.



الطريقة

لكي يحافظ على الدجاج على عصارته

١ يغسل الدجاج ويصفى، ثم يقطع شرائح صغيرة متساوية، ثم يوضع في صحن وتوضع عليه ملعقة النشا ويقلب جيداً.

٢ تُعد جميع الخضروات السابقة (البصل بنوعيه - الجزر - الفلفل البارد بالوانه - الكرفس) بحيث تغسل وتقطع بشكل مساوٍ لقطع الدجاج تقريباً.

٣ يُقدح الزيت، ثم يوضع عليه الدجاج مع التقليب المستمر إلى أن يجف ماؤه. **الداخلية فيبقى لمريا من الداخل بعد استواهه**

٤ يُنشر الدجاج ويوضع جانباً.

٥ تُوضع الخضروات السابقة في الإناء نفسه مع الزنجبيل والثوم، ثم تقلب بعد استواهه مدة دقيقة.

٦ يوضع الدجاج على الخضروات، ويقلب الجميع، ثم يوضع عليه الملح وصلصة الصويا المذابة مع الماء والنشا، ثم يقلب الجميع قليلاً.

٧ يُوضع في الطبق المناسب لتقديمه مع الأرز أو الخبز، كما في شكل (٥).

يمكن إضافة أنواع أخرى من الخضروات، مثل: الفطر، أكواز الذرة الصغيرة.



**ما الذي يميز الأطباق الصينية عن الأطباق العربية؟
يميزها طريقة إعدادها الصحية والتي تجعلها تحافظ على قيمتها الغذائية**



نشاط (ب) :

البروتين الحيواني : احتوي على جميع الأحماض الأمينية الأساسية التي تفيـد جـسم الـانـسان

البروتين النباتي : أما أنا فلا أحتوي على جميع الأحماض الأمينية لذلك من يريد الاستفادة مني فليخلط مني نوعين

البروتين الحيواني : أنا في اللحوم والبيض والأسماك والألبان

البروتين النباتي : وأنا في البقوليات وفول الصويا والمكسرات

مـوـقـع واجــابــات

نشاط (أ) :

تعاونـي مع زـمـيلـاتـك في إـعـدـادـ مشـهـدـ يـحـوي حـوارـاـ بيـنـ بـرـوتـينـ نـبـاتـيـ وـبـرـوتـينـ حـيـوـانـيـ

نشاط (أ) :

نشاط (ب) :

بالرجـوعـ إـلـىـ مـصـارـدـ التـعـلـمـ المـتـوـعـةـ اـجـمـعـيـ ماـ أـمـكـنـكـ مـنـ صـورـ لـأشـخـاصـ تـبـدوـ عـلـيـهـمـ أـعـراـضـ نـقـصـ البرـوتـينـ.





الشطائر



المفاهيم الرئيسية:

- الشطيرة.
- الحشوة.

تعتبر الشطائر من أكثر الأطعمة شيوعاً وقبولاً لدى كثير من الناس؛ نظراً لقيمتها الغذائية وسهولة تناولها داخل المنزل وخارجها، وتحضر من الخبز وأنواع مختلفة من الحشوات، كاللحوم بأنواعها والبيض والأجبان والخضراوات الطازجة وغيرها.

الخبز



خبز أسمر



خبز أبيض

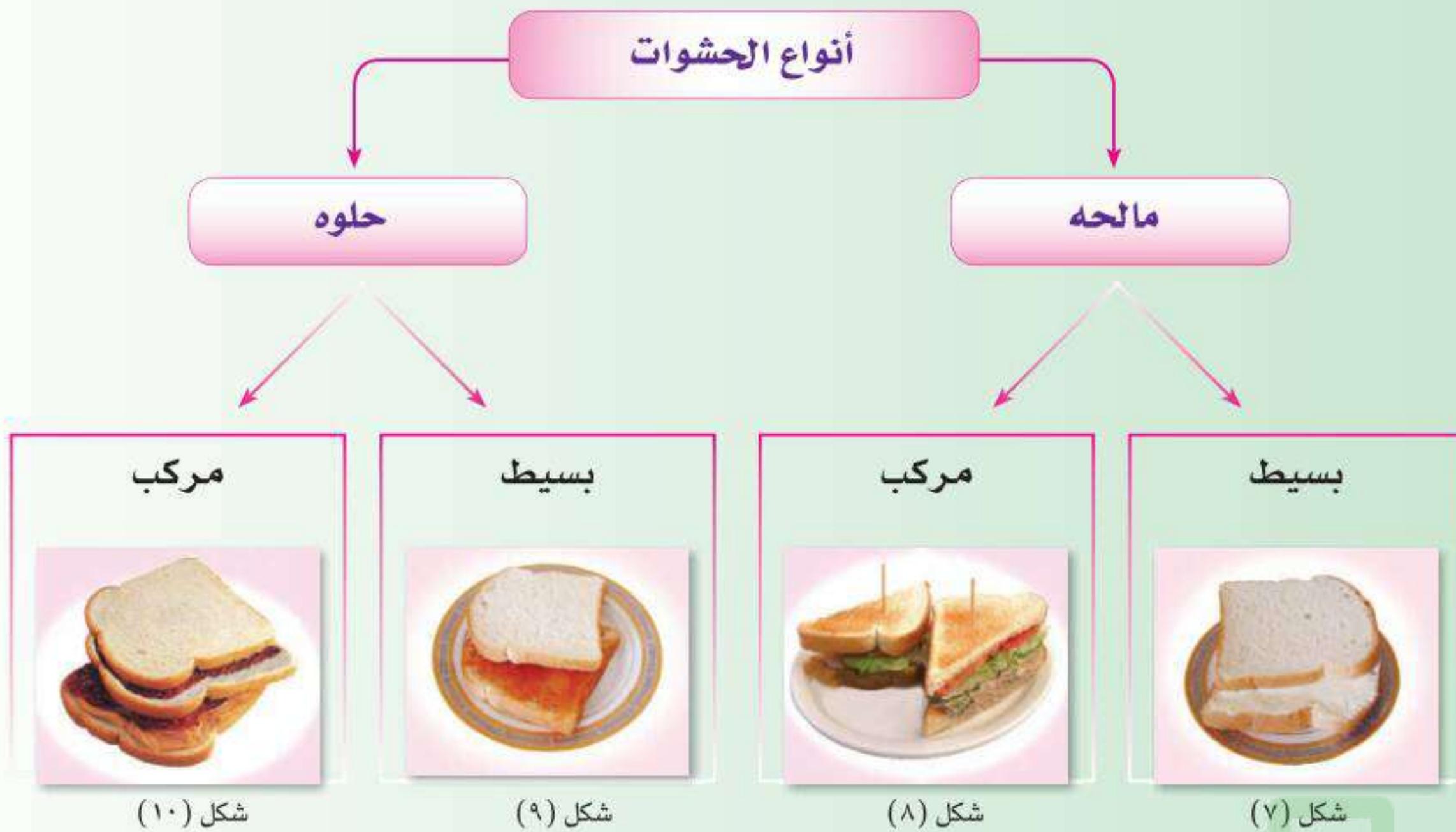
أشكال الخبز



شكل (٦)

يختلف حجم الشطائر بحسب المناسبة فمثلاً الشطائر الصغيرة تقدم أحياناً مع الشاي في الزيارات والحفلات والمناسبات، والكبيرة تقدم في الرحلات والوجبات اليومية.





عند إعداد الشطائر المالحة يُفضل وضع طبقة من الخس تمنع الخبز من امتصاص رطوبة الحشو وبذلك تظل الشطائر محفوظة بخواصها وتزداد قيمتها الغذائية.



طلب منك إعداد مجموعة من الشطائر في نزهة أسرية، ما الذي ينبغي عليك مراعاته عند إعدادها :

- لرفع قيمتها الغذائية: أن تحتوي على الخضروات الطازجة
- للمحافظة على طراوتها: توضع في حافظة بعد الحشو لتبقى ساخنة



شطيرة الفلافل

معلومة
إثرائية

الطحينة:

مادة غذائية دسمة تستخرج من طحن حب السمسم وتحتوي على كمية قليلة من البروتين، وبعض الفيتامينات، مثل: فيتامين (أ)، ومركب (ب)، والكالسيوم.



شكل (١١)



- خمس حبات من الفلافل.
- ملعقتان من سلطة الطحينة.
- ملعقتان من البقدونس المفروم.
- مخلل خيار مفروم.
- خبز مربعات (توست).
- قليل من الجبن السائل.



الطريقة

- ١ تُهرس الفلافل بالشوكة وتُخلط مع الطحينة.
- ٢ يُضاف إليها البقدونس المفروم والمخلل.
- ٣ تُفرد شرائح الخبز وتُدهن بالجبن السائل.
- ٤ يُوضع جزء من الحشو داخل الخبز.
- ٥ يُلف الخبز على شكل أسطواني وتُجمل الأطراف بالبقدونس.
- ٦ تُقدم في طبق مجمل بالخضروات، كما في شكل (١١).
- ٧ يمكن استخدام أنواع أخرى من الخبز، مثل: خبز الدوائر المفرودة الصغيرة أو خبز الرقاق الصغير.

للحصول على سلطة الطحينة
تضاف ملعقة أكل عصير ليمون
وملعقة ماء وذرة ملح لملعقتين
طحينة وتحلط جيداً.



قومي بعمل مخلل خيار ثم دوني طريقة العمل.

* المقادير : كيلو خيار صغير ٥ حبات فلفل أسود ٤ أكواب ماء ٤ ملاعق ملح بحري ملعقة سكر كبير نصف كوب خل

* الطريقة : نشق حبات الخيار بسكين ثم نخلط تلك المقادير في مرطبان ونتركه أسبوعين على الأقل حتى يصبح جاهزاً للأكل



شطيرة التونة



شكل (١٢)



- علبة تونة.
- مايونيز.
- فلفل أخضر مقطع قطعاً صغيرة.
- حبتاً جزر متوسط مبشور.
- قليل من الكزبرة المفرومة.
- قليل من البقدونس المفروم ناعماً.
- عصير ليمونة.
- فلفل أسود.
- قليل من الملح حسب الرغبة.
- خبز مفروود أو صامولي أو مربعات (توست).



الطريقة

يُعد الخبز لاستخدامه في عمل الشطائر.

١ يُدهن بالمايونيز.

٢ تُفك التونة ثم تخلط مع الجزر والفلفل الأخضر والبقدونس والكزبرة ثم يضاف لها عصير الليمون والملح والفلفل.

٣ يُحشى الخبز بالخلطة السابقة ويُسخن قليلاً في آلة التسخين أو يقدم بارداً حسب الرغبة.

٤ تُلف الشطائر في أوراق خاصة أو في مناديل المائدة أو ورق المنيوم، ثم تقطع بشكل مرتب وتقدم، كما في شكل (١٢).

٥ في حالة استخدام خبز التوست ينبغي فرده
أولاً.

يضاف عصير الليمون
لتونة؛ لتحسين النكهة
وزيادة القيمة الغذائية.



دوني القيمة الغذائية للتونة.

تحتوي على فيتامينات ومعادن وبروتينات وأوميجا 3

والسعرات الحرارية بها قليلة

نشاط (ب):

النظافة:

نظيفة ومغلفة بشكل جيد

الجودة:

طازجة وجودتها عالية

التنوع:

هناك أنواع عديدة ومميزة

القيمة الغذائية:

قيمتها الغذائية عالية

نشاط (ب):

يعتبر مقصف المدرسة مكاناً لبيع بعض الوجبات الغذائية، قومي بجولة لمقصف المدرسة لتقدير الشطائر المقدمة فيه من حيث النظافة والجودة والتنوع والقيمة الغذائية.

نشاط (أ):

عرف الخبز منذ عهد الفراعنة إلى عصرنا الحالي وقد ورد ذكره في القرآن والأحاديث والأمثال الشعبية، استدللي على ذلك.

القرآن:

قال تعالى : (وقال الآخر إنني أراني أحمل فوق راسي خبزاً تأكل الطير منه) آية 36 يوسف

الحديث:

**قال صلى الله عليه وسلم
(اكرموا الخبز)**

من الأمثال الشعبية:

اعط الخباز خبزه ولو أكل نصفه





التطبيقات



١: صوبي العبارات الآتية:

الاطفال وليس كبار السن

- يحتاج كبار السن إلى البروتين؛ لبناء أنسجتهم ونموهم.

الكربوهيدرات وليس البروتين

- البروتين المصدر الأساس للطاقة في الجسم.

يمكن الحصول على بروتين ذي قيمة حيوية عالية من البروتين ذي قيمة حيوية عالية من البقول لا يؤثر شكل الخبز على القيمة الغذائية للشطائر

- لا يمكن الحصول على بروتين ذي قيمة حيوية عالية من البقول.

يتكون البروتين من أحماض أمينية مرتبطة بعضها البعض

- يتكون البروتين من أحماض دهنية مشبعة وغير مشبعة.

٢: على ما يأتي:

١- تناول فول الصويا ضمن الوجبات الغذائية لاحتوائه على بروتين ذو قيمة غذائية عالية

٢- استبدال الخبز الأبيض بالأسمر عند عمل الشطائر لأنه أثر فائدة الجسم

٣- تنوع أشكال الخبز عند عمل الشطائر للأطفال لتشجيعهم على تناولها

٤- إضافة الخضراوات الورقية عند حشو الشطائر لزيادة رطوبتها وقيمتها الغذائية



رأي في الجمل الآتية:



الشطائر الصغيرة تقديم مع الشاي في المناسبات.

تضاف الخضروات إلى شطائر اللحم: لزيادة القيمة الغذائية.

دأی

حقائق

۱۰۱

حقيقة

البروتين النباتي

منخفض القيمة الغذائية.

رأي

حقیقت

تضاف مواد التغطية

لأطعمة قيل تحررها، مثل

فتات الخنزير؛ لتحافظ على تماسكها.

دائی

حصبة

۱۰۵

حقائق

حل المشكلتين الآتتين:

أ- أحد أفراد عائلتك لا يأكل اللحوم نهائياً.

يمكّنة تناول البروتين النباتي

مثل : الخضروات والبقول والمكسرات

غير المألحة مع المزج بين كل نوعين

كل مرة ليحصل على قيمة غذائية عالية

يمكن إضافة الدجاج والخضروات
الورقية لزيادة قيمتها الغذائية

أمامك مجموعة صور من أغذية ورد ذكرها في القرآن الكريم أو السنة النبوية.

أ- اكتب اسم الغذاء في كل صورة حسب الترقيم المعطى، ثم اجمع الأحرف المظلة لتحصلي على نوع من البقول:



٥



١١



٢



١

ن	ا	ر	م	١
ل	ب	ص		٢



٤



٩

ب	ن	ع	٣
ج	ج	د	٤
ا	ل	س	٥



١٠



٨



٦



١٢



٣

٧



الكلمة: العدس

ب- ما الآية واسم السورة التي وردت فيها هذه الكلمة؟

وإذا قلت يا موسى لن نصبر على طعام واحد فادع لنا ربك يخرج لنا مما تنبت الأرض من بقلتها وقثائهما وفومها وعدسها وبصلها قال استبدلوا الذي هو أدنى بالذي هو خير أهبطوا مصرًا فإن لكم ما سألكم (الآية ٦١ من

٩٦ سورة البقرة

