

# تنظيف الملابس



## المفاهيم الرئيسة:

- الأنسجة.
- المنظفات الكيميائية.
- المنظفات الطبيعية.

يرغب كلُّ منا أن يبدو مظهره جميلاً، ولهذا نهتمُّ بملابسنا التي تُعدُّ جزءاً من شخصياتنا، ونحرص على نظافتها والعناية بها. قال تعالى: ﴿وَيَا بَنِيَّ فَطَهِّرْ كِبَاحَ﴾ [المائدة: ٤].

## لماذا نرتدي الملابس؟

قال تعالى: ﴿يَبْنِيْ عَادَمَ قَدْ اَنْزَلْنَا عَلَيْكَ لِبَاسًا يُؤْوِيْ سَوَاءَ تَكُمُ وِرِيشًا وَلِبَاسُ التَّقْوَى ذَٰلِكَ خَيْرٌ﴾ [الأعراف: ٣٦].



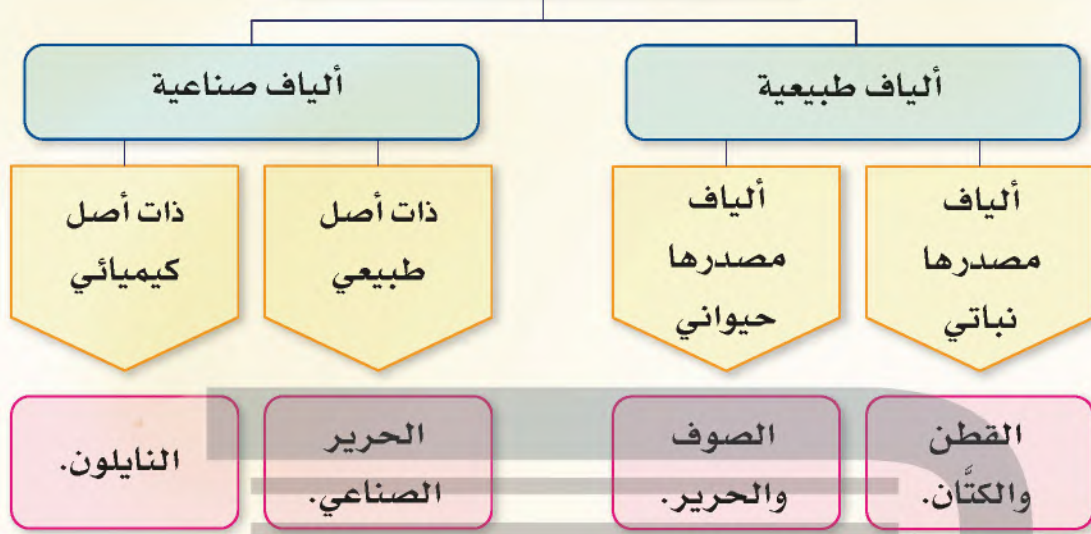
شكل (١)

## الملابس:

تُصنع الملابس من أنسجة مختلفة تتكون من ألياف بسيطة تُغزل، ثم تُنسج، وتختلف أنواعها تبعاً لاختلاف مصادر هذه الألياف المكوّنة لها، شكل (١).



## مصادر الألياف



نوع النسيج	مميزاته	استخداماته
القطن والكتان	شديد المتانة والتحمل	القطن : ملابس الأطفال - الفوط - الملابس الداخلية وملابس النوم. الكتان: القمصان - التنانير - المعاطف - الملابس الشتوية.
الصوف	ضعيف المرونة - ينكمش	الملابس الشتوية.
الحرير الطبيعي	متين - ناعم عالي المرونة	ملابس السهرة والمناسبات - المناديل - ملابس النوم.
النايلون	قوي جداً - مطاطي - مقاوم للتجعد	الملابس النسائية - قمصان النوم - الجوارب.



### ما فائدة معرفتنا لمميزات الأنسجة؟

حتى نتبع الأساليب الصحية في العناية بالأنسجة عند غسلها حتى لا تتلف و نستطيع الحفاظ عليها بشكل أفضل .



من خلال معرفتنا لمميزات الأنسجة نستطيع الحفاظ عليها بشكل أفضل باتباع طرق الغسيل المناسبة لقطع الملابس المصنوعة من هذه الأنسجة وتصنيفها حسب ما يناسبها من طرق العناية بها حتى يطيل عمرها الاستهلاكي.

ما المنظفات التي  
نحتاجها؟

مسحوق الغسيل  
مواد مبيضة  
الزهرة  
معطرات الملابس



شكل (٢)

هل يمكن اتباع  
الطريقة نفسها في  
تنظيف هذه الملابس؟  
ولماذا؟

لا، لأن كل نسيج له  
تعليمات خاصة عند  
تنظيفه .

## أنواع الغسيل



غسيل آلي



غسيل يدوي



اجمعي صُورًا متنوعة  
لأنواع الغسالات المختلفة .



في رأيك أيهما أفضل الغسيل  
اليدوي أم الآلي؟  
الآلي

ما النصيحة التي تقدّمينها لأخواتك  
لترشيد استهلاك الماء أثناء عملية  
الغسل؟

الماء هو الحياة لذلك يجب الحفاظ عليه

## طريقة تنظيف الأنسجة:

لكل نوع من النسيج طريقة تنظيف مناسبة له، والجدول الآتي يساعدك على معرفتها:

نوع النسيج	درجة حرارة الماء المناسبة	طريقة التنظيف المناسبة
القطن الكتان	ساخنة	يُغسل باليد أو بالغسالة مع استخدام أي منظف، ويُجفف بتعريضه لأشعة الشمس .
الصوف	دافئة	التنظيف الجاف هو الأفضل للصوف، وقد يُغسل باليد مع استخدام منظف قليل القلوية، ثم يُجفف على سطح مستوٍ بعيداً عن أشعة الشمس.
الحرير الطبيعي	باردة	الأفضل للتنظيف الجاف ويمكن غسله باليد في ماء بارد مع منظف خالٍ من القلوية، ثم يُعصر بالضغط للتخلص من الماء الزائد.
التايلون	دافئة	يُغسل باليد أو بالغسالة مع استخدام أي منظف، ويُجفف تحت أشعة الشمس.

## مراحل غسل الملابس البيضاء:





## مواد التنظيف المستخدمة في الغسيل:

هي التي تعمل على إضعاف قوة التصاق الأوساخ بالملابس أو غيرها مما يسهل إزالة هذه الأوساخ، وقد تكون كيميائية أو طبيعية.

### (أ) المنظفات الكيميائية:

#### ١ - الصابون:

مركب كيميائي ناتج عن تفاعل القلويات مع المواد الدهنية ويطلق على هذا التفاعل (التصبن).



#### أشكال الصابون المستخدم في الغسيل:



#### ٢ - المبيض:

سائل منظف يُزيل البقع من الأنسجة، ويدخل الكلور في تركيبه، وله خاصية تبيض الأنسجة، ومنه ما هو مخصص للملابس البيضاء وآخر للملابس الملونة.



تدوَّب المبيضات عند استخدامها في عملية الغسيل بكمية من الماء تناسب نوع وسُمْك النسيج.



هناك استعمالات أخرى للمبيّض في التنظيف المنزلي، ابحثي عنها في مصادر التعلم المتنوعة؟  
لتنظيف و تعقيم دورات المياه والأرضيات وأسطح المطبخ

### إرشادات عند استعمال المبيّض في غسل الملابس



نسبة المبيّض المستخدم تقلّ أو تزيد حسب درجة اتساخ الملابس.



تحدث بعض المواقف المؤسفة عند الاستخدام الخاطئ للمبيّض، اذكرى موقفاً من تلك المواقف؟  
وضعت المبيّض مباشرة على قطعة ملابس ذات لون وردي تغير لونها و أصبح لونها أبيض .



بعد تكرار غسل الأنسجة يغدو اللون مصفرًا باهتًا، لذا لا بدّ من تزهير الملابس البيضاء للتغلب على اصفرار لونها ولتصبح زاهية اللون.

### ٣- الزهرة:



شكل (٧)

مادة زرقاء اللون، تُباع على هيئة مسحوق أو قوالب قابلة للذوبان أو سائل في عبوات مختلفة تستخدم لتزهير الملابس.

تُشطف الملابس جيدًا قبل التزهير؛ للتخلص من المواد القلوية.

يُراعى أن يكون ماء التزهير خفيفًا. **لماذا** حتى لا تتحول الملابس إلى اللون الأزرق بل تصبح زاهية اللون.

يُعدّ ماء الزهرة قبل استعماله مباشرة؛ حتى لا يترسب.

تُبسط الملابس قبل وضعها في ماء التزهير؛ حتى يكون لونها متجانسًا.

**علي** تعطّق بعد تعطّق ريّهمزًا عامي في سبلا ملاحضوت نأى عاريّ نظرا لاختلاف درجة امتصاص الأنسجة للزهرة، فمثلاً نسيج الشاش وفوط الوجه تغمس في محلول مخفف مرة واحدة وإلا ازرق لوها

**علي** لا تُترك الملابس فترة طويلة في ماء التزهير.

حتى لا تتسرب عليها الزهرة

إرشادات عند تزهير الملابس يدويًا:

هناك بعض المنظّفات الحديثة التي تقوم مقام الصابون والمبيّض والزهرة.





ما المنظفات الطبيعية التي يمكن استعمالها في التنظيف

## (ب) المنظفات الطبيعية:

مواد طبيعية مساعدة للمنظفات الكيميائية في عملية التنظيف ويسهل الحصول عليها في المنزل، مثل: الملح والخل.

### ١- الملح:

(كلوريد الصوديوم) يُباع في الأسواق على هيئة ملح خشن أو ناعم معبأ في أكياس أو علب. ومن فوائده أنه يعوق إذابة الصبغات في الماء، ولذلك يُضاف إلى ماء الشطف الأخير لتثبيت اللون.



شكل (٨)



**عللي:** قد نحتاج الملح أو الخل في مرحلة إعداد الملابس للغسيل.

لإزالة رائحة العرق و أثره على الملابس ، فلاشيئ يوازي الخل يزيل البقع المعدنية مثل الحبر وصدأ الحديد .

### ٢- الخل:

يُستخدم الخل الأبيض لترهية الملابس بعد شطفها، كما يستخدم لإزالة البقع الناتجة من الاستخدام الخاطئ للزهرة، وذلك بإضافة ملعقتين كبيرتين من الخل لكل لتر من الماء، ثم يُشطف بالماء لإزالة أثره.



شكل (٩)



**عددي بعض استخدامات الخل الأخرى؟**

يزيل البقع المعدنية مثل الحبر و صدأ الحديد  
يزيل رائحة العرق و أثره على الملابس

أثناء غسل الملابس ذات الأنسجة الرقيقة، توضع في كيس خاص؛ للحفاظ عليها من التهتك، ثم توضع داخل الغسالة.





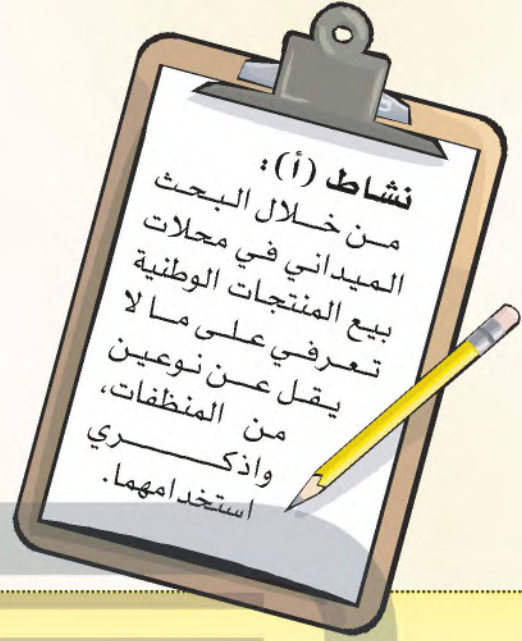
### نشاط (ب):

فصل الملابس الملونة عن الملابس البيضاء

فصل الملابس الداخلية عن الملابس العادية

نضع الملابس داخل الغسالة ونضع المسحوق في المكان المناسب.

تشغل الغسالة على البرنامج المناسب لنوع الأنسجة.



### نشاط (أ):

الصابون الجامد و يستخدم لغسل الأنسجة القطنية .

مسحوق الصابون و يستخدم لإزالة البقع من كافة الأنسجة .

