

محاصيل اليف

هي محاصيل تزرع من اجل الحصول على الألياف التي قد تكون اليف بذرية مثل القطن او ساقية مثل الكتان والجوت والجلجل او ورقية مثل السيسال او اليف ثمرية مثل الألياف المحيطة بثمره جوز الهند او اليف تاخذ من مواقع مختلفة من الأجزاء النباتية كقواعد اجزاء النخيل او جذور بعض الأعشاب.

تقسيم محاصيل الألياف حسب استخدامها:

- 1- اليف النسيج
- 2- اليف الحبال
- 3- اليف الفرش الأرضي
- 4- اليف الأكياس
- 5- اليف الستائر
- 6- اليف صناعة الورق
- 7- استخدامات اخرى مثل صناعه القبعات والحصران وغيرها.

- . هذا التقسيم يتعلق بالألياف الخاصة بالنسيج الذي يستند فيه تبعاً لمنشأ الألياف
- . بصورة عامه تقسم الألياف الى ثلاثة اقسام
- . 1- الألياف الطبيعية: هذه الألياف موجودة في الطبيعة بصورة اليف صالحة للغزل مباشرة مثل القطن والكتان والحريير وهي :
- .
- .
- . اليف استخدمت في العصور القديمة وهي تنقسم الى :

- . أ- الياف نباتية: او ما تسمى بالألياف السليلوزية وتعتبر مصدر للألياف الطبيعية النباتية وهي الأكبر في الاستخدام والأحتياج وتنقسم الى:
 - . 1- الياف بذرية
 - . 2- الياف لحائية
 - . 3- الياف ورقية
 - . 4- الياف ثمرية
 - . 5- الياف خشبية
 - . 6- الياف متنوعة