

1. El tren d'estiratge és un element comú al manual, la metxera i la filadora. Fes una descripció d'aquest component i explica breument com funciona.

2. Escriu ordenadament les explicacions següents relatives al procés antic de la filatura:

Després s'havia de cardar, pentinant la llana.

Així s'obtenien fibres estirades disposades paral·lelament.

Un cop ben torçat el fil obtingut s'enrotllava a l'eix del mateix fus fins que quedava ple.

La filadora estirava amb els dits les fibres de la filosa o directament d'un cistell i les torçava amb un fus penjat al fil.

La llana obtinguda d'esquilar ovelles es rentava i s'esbandia amb aigua corrent fins a obtenir fibres fines i esponjoses.

A continuació es filava. Les fibres es cargolaven al voltant d'un bastó llarg anomenat filosa.

Un cop obtingut el fil es tenyia amb productes naturals i posteriorment se'n feien cabdells.

Del fil es feien troques.

3. Defineix amb les teves paraules cada una de les següents paraules:

ORDIT –

LLIÇOS –

PLEGADOR DE TELA –

LLANÇADORA –

PLEGADOR D'ORDIT –

BATÀ –

4. Busca informació i fes un estudi sobre l'evolució de la faldilla al llarg del segle XX
5. Fes una relació cronològica dels primers telers fins als més moderns. Intenta trobar imatges.

6. Busca informació sobre les colònies tèxtils i contesta:

Què és una colònia tèxtil?

Quines dependències formaven part d'una colònia?

Quina energia feia funcionar les màquines a les colònies tèxtils?

Al llarg de quins rius es van instal·lar les colònies tèxtils?

Quines condicions de treball tenien els obrers d'aquestes colònies tèxtils?

Busca un mapa de Catalunya i indica-hi el nom dels principals rius i el nom de les poblacions on hi havia les colònies tèxtils més importants