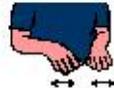




LA PREPARAZIONE DELLA CARTA



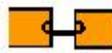
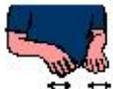
Per molto tempo la carta fu fatta a mano.



Oggi la carta viene fabbricata dall'industria, la "cartiera."



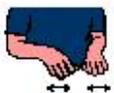
Per fare la carta serve la cellulosa.



La cellulosa è formata dall'unione di fibre di piante come



il lino e il cotone o dal legno degli alberi.

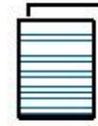
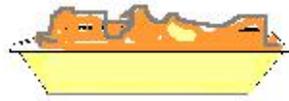


La lavorazione della carta sia in fabbrica con le macchine



che aiutano l'uomo, sia in casa fatta a mano

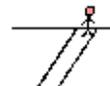
è divisa in due fasi:



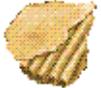
1) la preparazione della pasta di carta.



2) la realizzazione del foglio di carta.



Ogni giorno tutti noi buttiamo via molta carta.



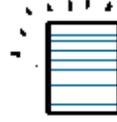
Cartone, giornali, quaderni, scatolette, carta di vario tipo



Tutto questo può essere usato per preparare un nuovo foglio di carta.



Prova tu, a ricavare dalla carta raccolta in classe e



a casa della carta nuova.



Devi prendere:



• carta usata



• 2 fogli di carta forno



• frullatore



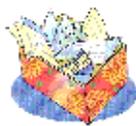
• colino



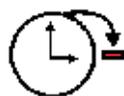
• bacinella d' acqua



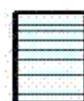
• matarello



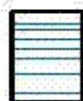
Ora fai a pezzetti la carta mettila a bagno nella bacinella



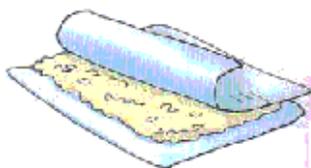
fino a che non si forma una poltiglia .



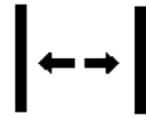
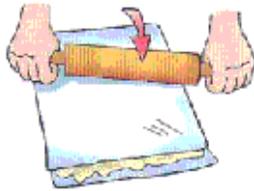
Frulla la carta ammollata per fare la pasta di carta



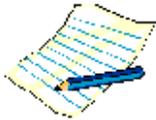
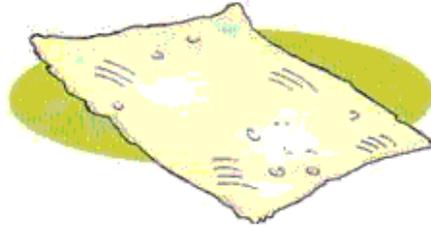
Versa la pasta di carta nel colino per far uscire l' acqua



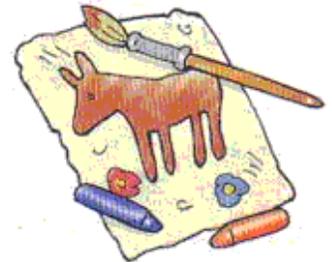
Stendi la pasta di carta su un foglio e coprila con un altro foglio .



Pressa bene con il mattarello quando la pasta è asciutta stacca i due fogli



Hai fatto un foglio di carta riciclata e ora puoi fare :



- inviti per le feste
- biglietti d'auguri
- segnalibri
- carta per disegni

buon lavoro!