**SERGIO ROLETTI 1 E 06/05/2024**

# TECNOLOGIA

**Le PROPRIETÀ dei materiali**

DUREZZA: capacità di alcuni materiali di resistere alla

FRAGILITÀ: sono fragili i materiali che facilmente.

ELASTICITÀ: quando un materiale riacquista la forma che aveva dopo esser sollecitato è detto

PLASTICITÀ: quando un materiale dopo una sollecitazione mantiene la sua forma è detto

## LA CARTA

La carta è formata da un sottile strato di fibre di

La cellulosa è una sostanza contenuta nelle cellule

degli , quindi la materia prima per la produzione della carta è .

LIVEWORKSHEETS

# IL VETRO

Il vetro è un materiale che si ottiene dalla fusione e dalla solidificazione di sostanze di origine .

La principale tra queste è la , contenuta in una roccia che si chiama .

# LA CERAMICA

La ceramica è un materiale duro, compatto e , ricavato dalla cottura dell' .

Fasi della lavorazione della ceramica:

- VIENE MODELLATA PER DARLE UNA FORMA
- VIENE VERNICIATA
- VIENE MESSA AD ASCIUGARE
- VIENE COTTA IN FORNO

LIVEWORKSHEETS