

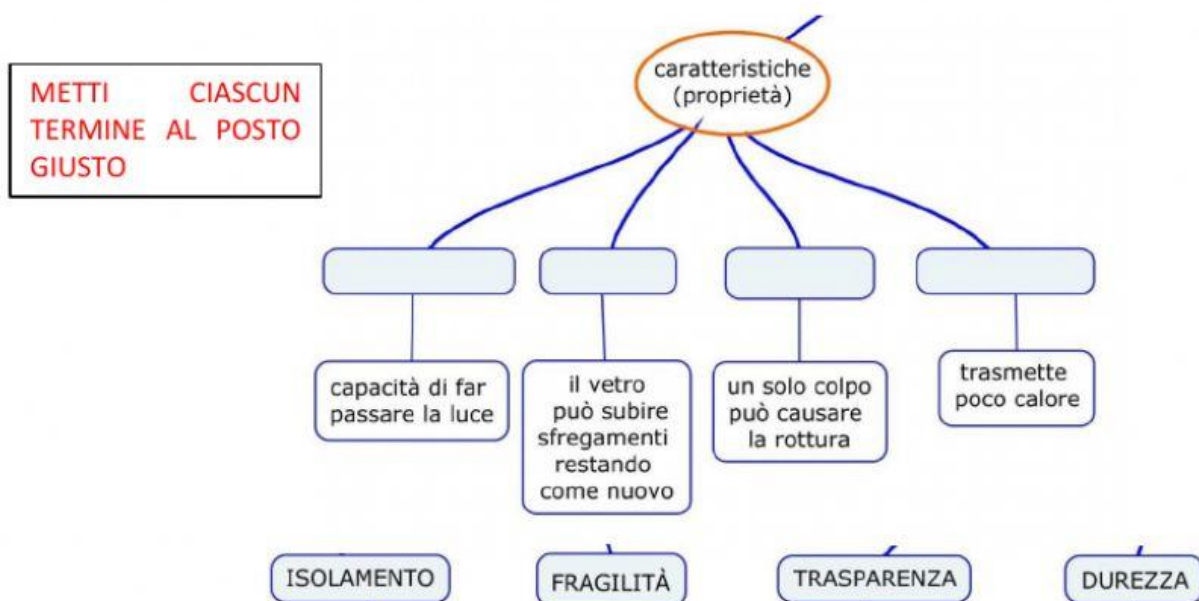
IL VETRO

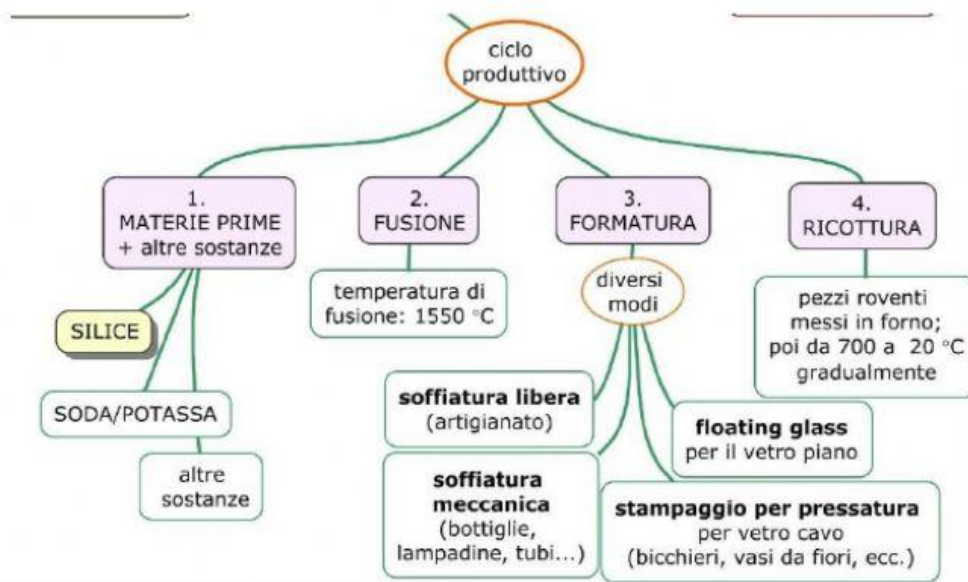
LA LAVORAZIONE DEL VETRO
HUB SCUOLA

IL VETRO MAPPA CONCETTUALE
PROF FALANGA INSEGNA



IL VETRO SI OTTIENE A PARTIRE DA UN MINERALE, LA _____ CHE CONTIENE LA _____.

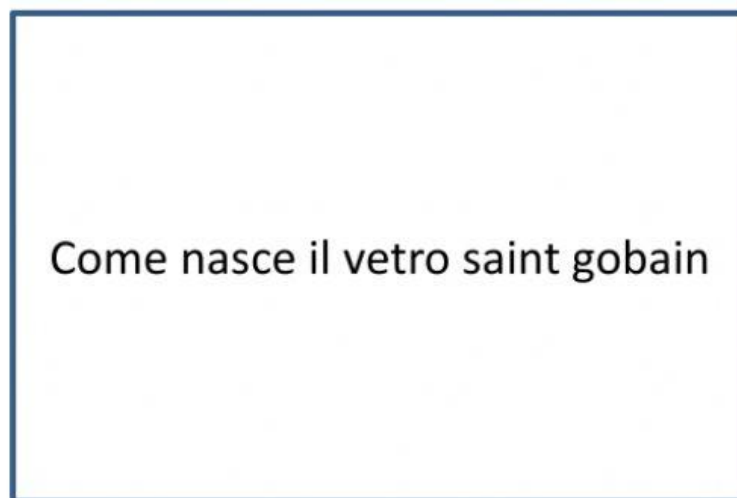




Il ciclo produttivo del vetro:

- 1) Le materie prime, tra cui la _____ vengono (2) fuse a _____ gradi.
- 3) La materia che si ottiene viene formata in diversi modi: soffiatura _____, soffiatura _____, Floating glass (per il vetro _____) e lo _____ per pressatura.
- 4) In seguito questi prodotti vengono sottoposti a _____.

FLOAT GLASS



FLOAT	STAGNO FUSO	RAFFREDDATO	FUSE
-------	-------------	-------------	------

Per ottenere il vetro piano si usa il metodo _____ glass.

Le materie prime vengono _____ nel forno

Dopo la fusione il materiale fuso viene versato in un bagno di _____ e forma una lastra perfettamente piana e uniforme.

Poi viene _____ ed inseguito ricotto e tagliato.

ESISTONO VARI TIPI DI VETRO.
Collega ad ogni immagine la definizione corretta



VETRO COMUNE (bottiglie,
vetri per finestre ecc)



CRISTALLO
(vetro pregiato)



INFRANGIBILE
(più resistente)



VETRO D'OTTICA
(per occhiali)



PYREX (resistente al calore)

Il ciclo del riciclo il vetro