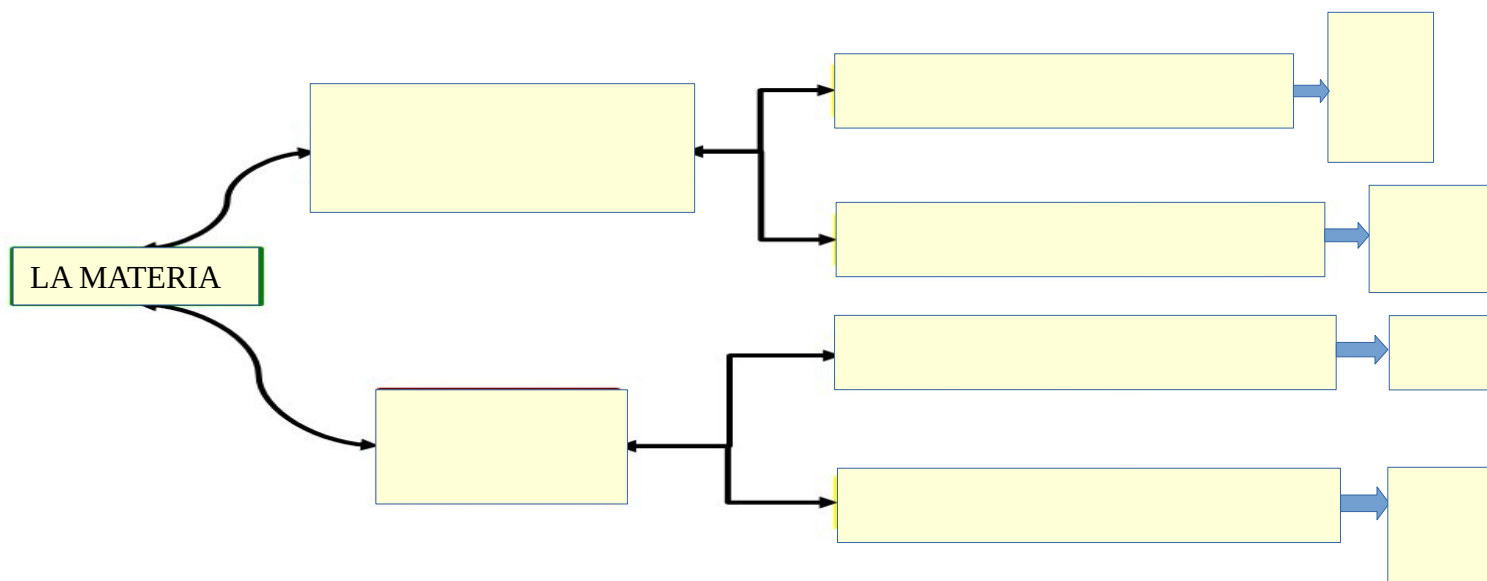


NOME: _____; COGNOME: _____; DATA: _____;
CLASSE: _____;

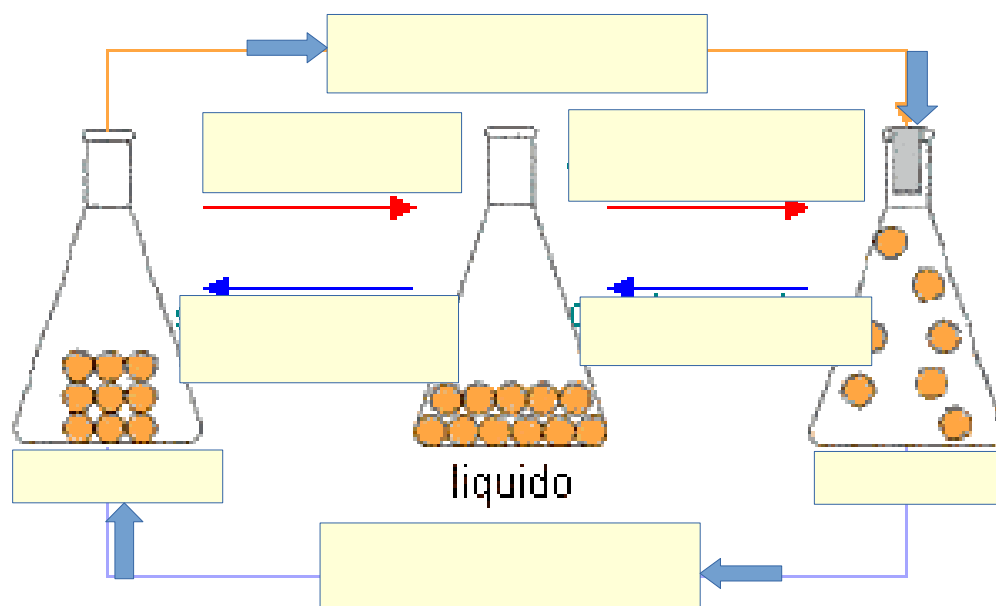
VERIFIA DI SCIENZE



INSERISCI NELLO SCHEMA LE PAROLE:

SOSTANZA PURA - SOSTANZA SEMPLICE - MISCUGLIO OMOGENEO - SOSTANZA COMPOSTA
MISCUGLIO ETEROGENEO - O₂ - H₂O - MISCUGLI - RAME (Cu) - GLUCOSIO (C₆H₁₂O₆) - VINO
RISO E SABBIA

I PASSAGGI DI STATO



INSERISCI NEI RIQUADRI
LE PAROLE:

GASSOSO (O AEREIFORME)

SOLIDO

VAPORIZZAZIONE

CONDENSAZIONE

SUBLIMAZIONE

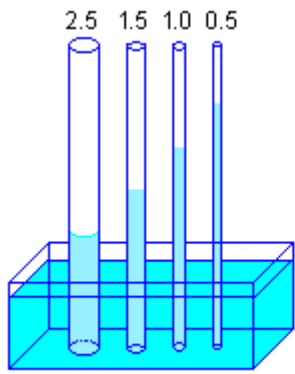
FUSIONE

SOLIDIFICAZIONE

BRINAMENTO

ALCUNI PASSAGGI DI STATO DELLA MATERIA PER AVVENIRE HANNO BISOGNO DI RICEVERE ENERGIA (LA MATERIA SI SCALDA). QUALI SONO? _____

ALCUNI PASSAGGI DI STATO DELLA MATERIA PER AVVENIRE HANNO BISOGNO DI CEDERE ENERGIA (LA MATERIA SI RAFFREDDA). QUALI SONO? _____



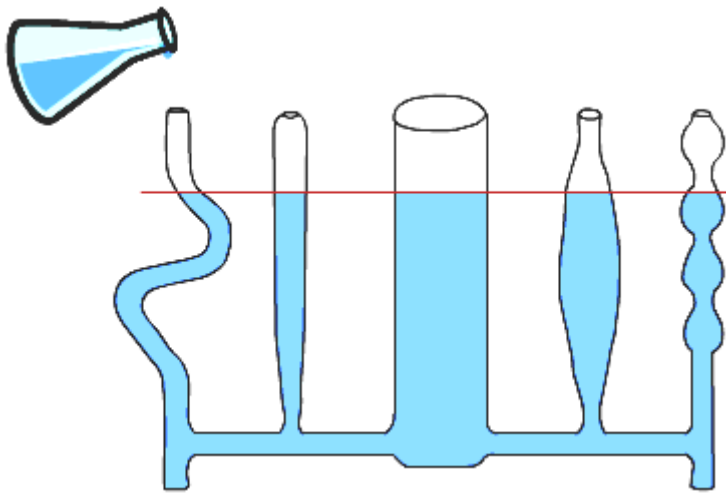
| diámetro del capillare (mm) | altezza dell'acqua (mm) |
|-----------------------------|-------------------------|
| 2.5 | 25 |
| 1.5 | 38 |
| 1.0 | 52 |
| 0.5 | 66 |

IL FENOMENO CHE VEDI QUI DI FIANCO SI RIFERISCE AL PRINCIPIO

COSA È IL DIAMETRO? _____

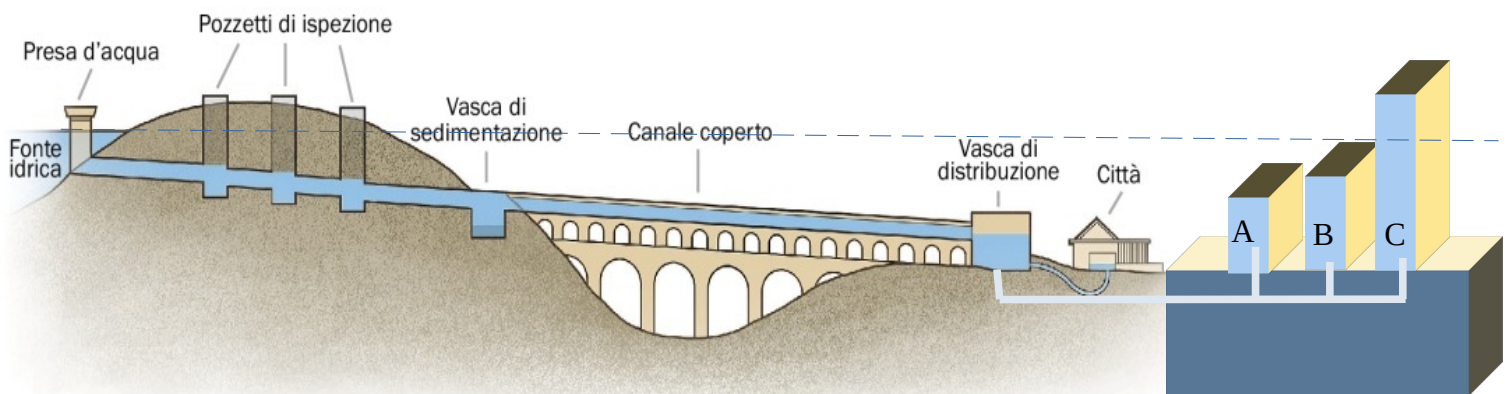
QUALE È IL SIMBOLO DEL DIAMETRO? _____

PERCHÈ IL LIVELLO DELL'ACQUA È MAGGIORE NEL TUBICINO CON DIAMETRO MINORE?
DESCRIVI L'ESPERIMENTO: _____



NEL DISEGNO QUI A FIANCO È MOSTRATO IL PRINCIPIO _____

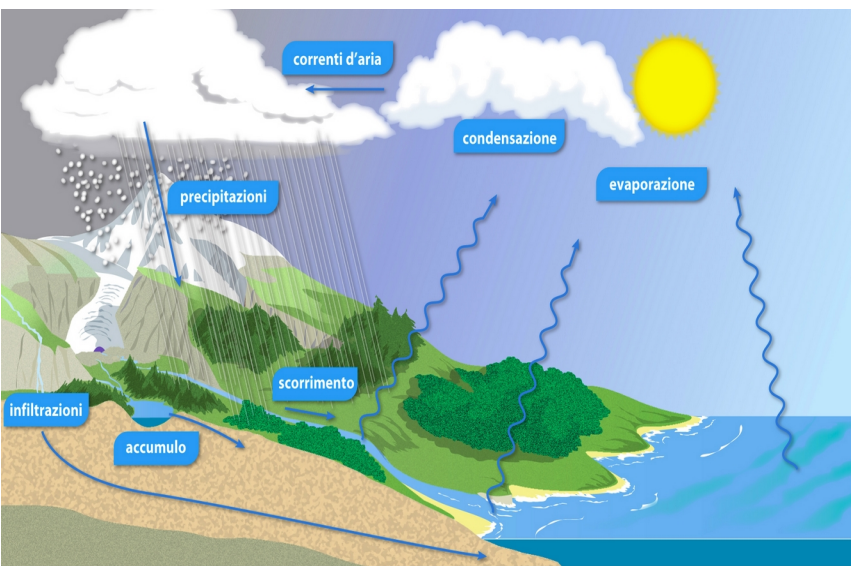
DESCRIVI QUESTO ESPERIMENTO _____



L'AQUEDOTTO ROMANO, VIENE USATO PER PORTARE L'ACQUA POTABILE NELLE CASE DELLE CITTÀ. QUESTO TIPO DI ACQUEDOTTO SI BASA SUL PRINCIPIO _____
_____. L'ACQUA RIESCE AD ARRIVARE AGLI ULTIMI PIANI DEI PALAZZI A,B,C? MOTIVA LA RISPOSTA: _____



QUESTO INSETTO PUÒ CAMMINARE SULL'ACQUA PERCHÈ L'ACQUA HA UNA PARTICOLARE PROPRIETÀ CHE SI CHIAMA _____
_____. QUESTA PROPRIETÀ DERIVA DAL FATTO CHE _____

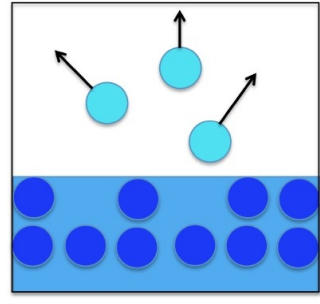


QUI A FIANCO È MOSTRATO IL CICLO DELL'ACQUA. DESCRIVI PERCHÈ PIOVE E PERCHÈ NEVICA.

QUANDO ABBIAMO UNA SOSTANZA PURA? RISPONDI USANDO COME ESEMPIO L'ACQUA DISTILLATA E L'ACQUA MINERALE



COSA VEDI QUI A FIANCO? DESCRIVI COSA ACCADE E QUALI PASSAGGI DI STATO STANNO AVVENENDO.



QUALE È LA DIFFERENZA TRA EVAPORAZIONE ED EBOLLIZIONE NELL'ACQUA?

A QUALE TEMPERATURA AVVIENE L'EBOLLIZIONE DELL'ACQUA?
A QUALE TEMPERATURA AVVIENE L'EVAPORAZIONE DELL'ACQUA?



CHE COSA È UNA MOLECOLA? AD ESEMPIO LA MOLECOLA DI ACQUA:

COME SONO DISPOSTE LE MOLECOLE DI ACQUA NELLO STATO SOLIDO, LIQUIDO E GASSOSO?
