LA TRASMISSIONE DEL CALORE

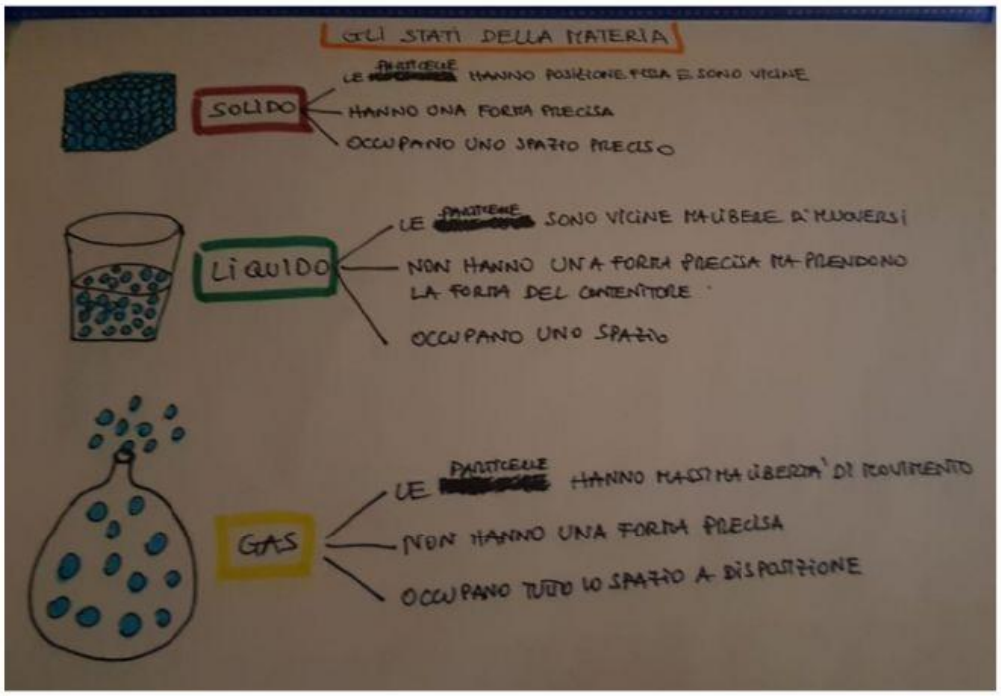
	SOLIDO	LIQUIDO	AERIFORME	CON SPOSTAMENTO DI MATERIA	NO SPOSTAMENTO DI MATERIA
CONVEZIONE					
CONDUZIONE					
IRRAGGIAMENTO					

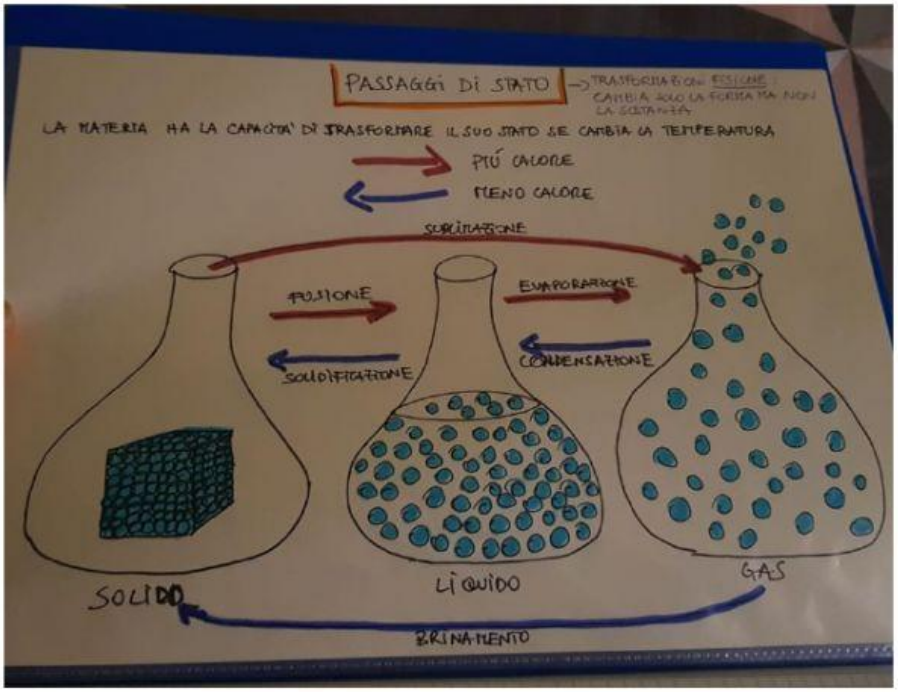
COMPLETA: FACILMENTE DIFFICILMENTE

I CONDUTTORI SONO SOSTANZE CON CUI IL CALORE PASSA

I CATTIVI CONDUTTORI O ISOLANTI SONO SOSTANZE CON CUI IL CALORE PASSA

PASSAGGI DI STATO DELLA MATERIA


GLI STATI DELLA MATERIA
SOLIDO
LE PARTICELLE HANNO POSIZIONE FISSA E SONO VICINE
HANNO UNA FORMA PRECISA
OCCUPANO UNO SPAZIO PRECISO
LIQUIDO
LE PARTICELLE SONO VICINE MA LIBERE DI MUOVERSI
NON HANNO UNA FORMA PRECISA MA PRENDONO LA FORMA DEL CONTENITORE
OCCUPANO UNO SPAZIO
GAS
LE PARTICELLE HANNO MASSIMA LIBERTÀ DI MOVIMENTO
NON HANNO UNA FORMA PRECISA
OCCUPANO TUTTO LO SPAZIO A DISPOSIZIONE


PASSAGGI DI STATO
→ TRASFORMAZIONI FISICHE: CAMBIA SOLO LA FORMA MA NON LA SOSTANZA
LA MATERIA HA LA CAPACITÀ DI TRASFORMARE IL SUO STATO SE CAMBIA LA TEMPERATURA
PIÙ CALORE
MENO CALORE
SUBLIMAZIONE
FUSIONE
SOLIDIFICAZIONE
EVAPORAZIONE
CONDENSAZIONE
SOLIDO
LIQUIDO
GAS
BRINAMENTO

Completa l'esercizio con le parole mancanti FUSIONE SOLIDIFICAZIONE

CONDENSAZIONE EVAPORAZIONE SUBLIMAZIONE BRINAMENTO EBOLLIZIONE

Il passaggio dallo stato solido a quello liquido si chiama

Il passaggio dallo stato liquido a quello solido si chiama

Il passaggio dallo stato gassoso a quello liquido si chiama

Il passaggio dallo stato liquido a quello gassoso si chiama se avviene in modo lento o , se avviene in modo rapido e tumultuoso.

Il passaggio dallo stato solido a quello gassoso si chiama

Il passaggio dallo stato gassoso a quello solido si chiama

IL CICLO DELL'ACQUA

DAL MINUTO 3.56 AL MINUTO 6.49

COMPLETA INSERENDO I TERMINI GIUSTI

Evaporazione condensazione precipitazioni fiumi infiltrazioni

Durante l' , il Sole scalda l'acqua del mare facendola evaporare; il vapore sale in alto nell'aria e si raffredda formando le nubi durante la . L'acqua contenuta dalle nubi, nel corso di , cade al suolo sotto forma di neve, pioggia e grandine. L'acqua caduta sul suolo o scende a valle nei oppure aumenta le delle falde acquifere.