

Nome e cognome..... data.....

1. COLLEGA DEFINIZIONI, TIPI DI SOSTANZA ED ESEMPI

Creata dall'uomo	SOSTANZA ORGANICA	
Proviene da esseri viventi	SOSTANZA INORGANICA	LEGNO
Presente in natura	SOSTANZA NATURALE	PLASTICA
Non appartiene agli esseri viventi	SOSTANZA ARTIFICIALE	

2. SCRIVI SE E' O=ORGANICA I=INORGANICA

ALBERO..... SASSO..... UOMO..... PIETRA.....
FIORE..... BAMBINA..... CESPUGLIO CONIGLIO.....

3. COLLEGA IL TIPO DI LEGAME CHE TIENE UNITE LE MOLECOLE NEI DIVERSI STATI DELLA MATERIA. COMPLETA IL TESTO CON LO STATO DELLA MATERIA DESCRITTO DISEGNA LE MOLECOLE E COLLEGA CON LE SUE CARATTERISTICHE.

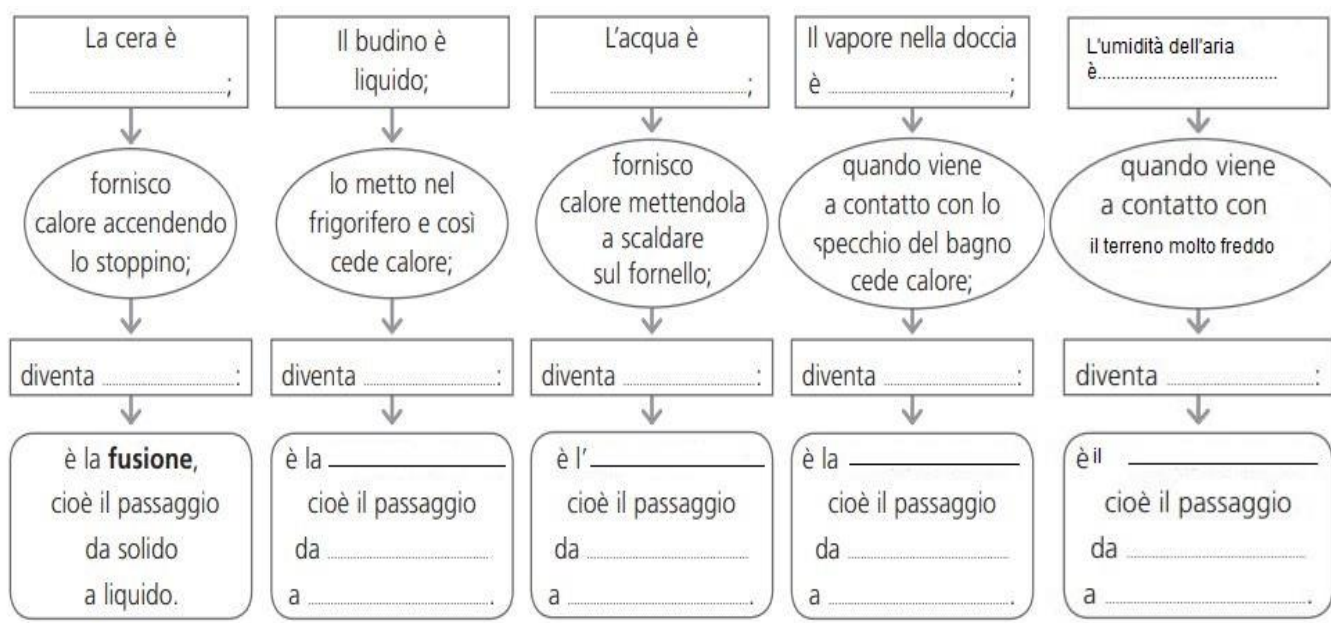
ASSENZA DI LEGAMI	Le molecole sono vicinissime tra di loro. La materia si presenta allo stato		HANNO UNA LORO FORMA
LEGAMI DEBOLI	Le molecole possono spostarsi in ogni direzione. La materia si presenta allo stato.....		OCCUPANO LO SPAZIO DEL RECIPIENTE CHE LI CONTIENE
LEGAMI MOLTO FORTI	Le molecole possono scorrere le une sulle altre. La materia si presenta allo stato.....		OCCUPANO TUTTO LO SPAZIO DISPONIBILE

4. SCRIVI LO STATO DELLA MATERIA

corpo	stato
l'acqua del rubinetto	
il contenuto di un palloncino	
la carta del quaderno	
il deodorante nella bomboletta	

corpo	stato
un bicchiere	
il ghiaccio	
un computer	
una nuvola	
una mela	
il brodo	
un anello d'oro	
l'aranciata	

5. SCRIVI NEI RIQUADRI LO STATO DELLA MATERIA; COMPLETA CON IL PASSAGGIO DI STATO E LA SUA SPIEGAZIONE.



6. RISPONDI

1. Da che cosa dipendono gli stati della materia?

.....

2. A che temperatura l'acqua solidifica?

.....

3. A che temperatura l'acqua si trasforma in vapore?

.....