

GLI STATI DELLA MATERIA

TUTTO CIÒ CHE ESISTE NELL'UNIVERSO, CHE **OCCUPA UNO SPAZIO** E CHE HA UNA **MASSA** È FATTO DI **MATERIA**.

1. COLLEGA ALLE FIGURE

I 3 STATI DELLA MATERIA SONO:
↳ **SOLIDO**
→ **LIQUIDO**
↳ **GASSOSO**



2. VERO O FALSO?	V	F
a. UN GATTO È UN ESSERE VIVENTE, PERCIÒ NON È FATTO DI MATERIA		
b. I PIANETI SONO FATTI DI MATERIA		
c. L'ARIA È INVISIBILE, PERCIÒ NON È FATTA DI MATERIA		

3. INSERISCI I SEGUENTI ELEMENTI NELLA TABELLA:



ACQUA



GAS



LEGNO



VAPORE



ACCIAIO



OLIO

LIQUIDI	SOLIDI	GAS

FORMA E VOLUME

LA FORMA E IL VOLUME DEI **SOLIDI** NON CAMBIA SE VENGONO INSERITI IN UN CONTENITORE.

I **LIQUIDI** PRENDONO LA FORMA DEL CONTENITORE, MA NON CAMBIA IL LORO VOLUME.

I **GAS** PRENDONO LA FORMA E IL VOLUME DEL RECIPIENTE CHE LI CONTIENE.



	FORMA	VOLUME
SOLIDI	COSTANTE	COSTANTE
LIQUIDI	VARIABILE	COSTANTE
GAS	VARIABILE	VARIABILE

4. RISPONDI:

A. CHE COSA C'È DENTRO LE GOMME DI UNA BICICLETTA?

1. GOMMA COMPRESSA
2. ARIA COMPRESSA
3. NIENTE

B. SILVIA APRE UNA BOTTIGLIA E IL MATERIALE CONTENUTO FUORIESCE, VOLANDO DAPPERTUTTO. CHE TIPO DI MATERIALE POTREBBE ESSERE USCITO DALLA BOTTIGLIA?

1. UN SOLIDO
2. UN LIQUIDO
3. UN GAS

5. COMPLETA LE SEGUENTI FRASI:

- A. IL **SOLIDI** HANNO UN VOLUME
- B. I **LIQUIDI** HANNO UN VOLUME
- C. I **GAS** HANNO UN VOLUME

E UNA FORMA

E UNA FORMA

E UNA FORMA