

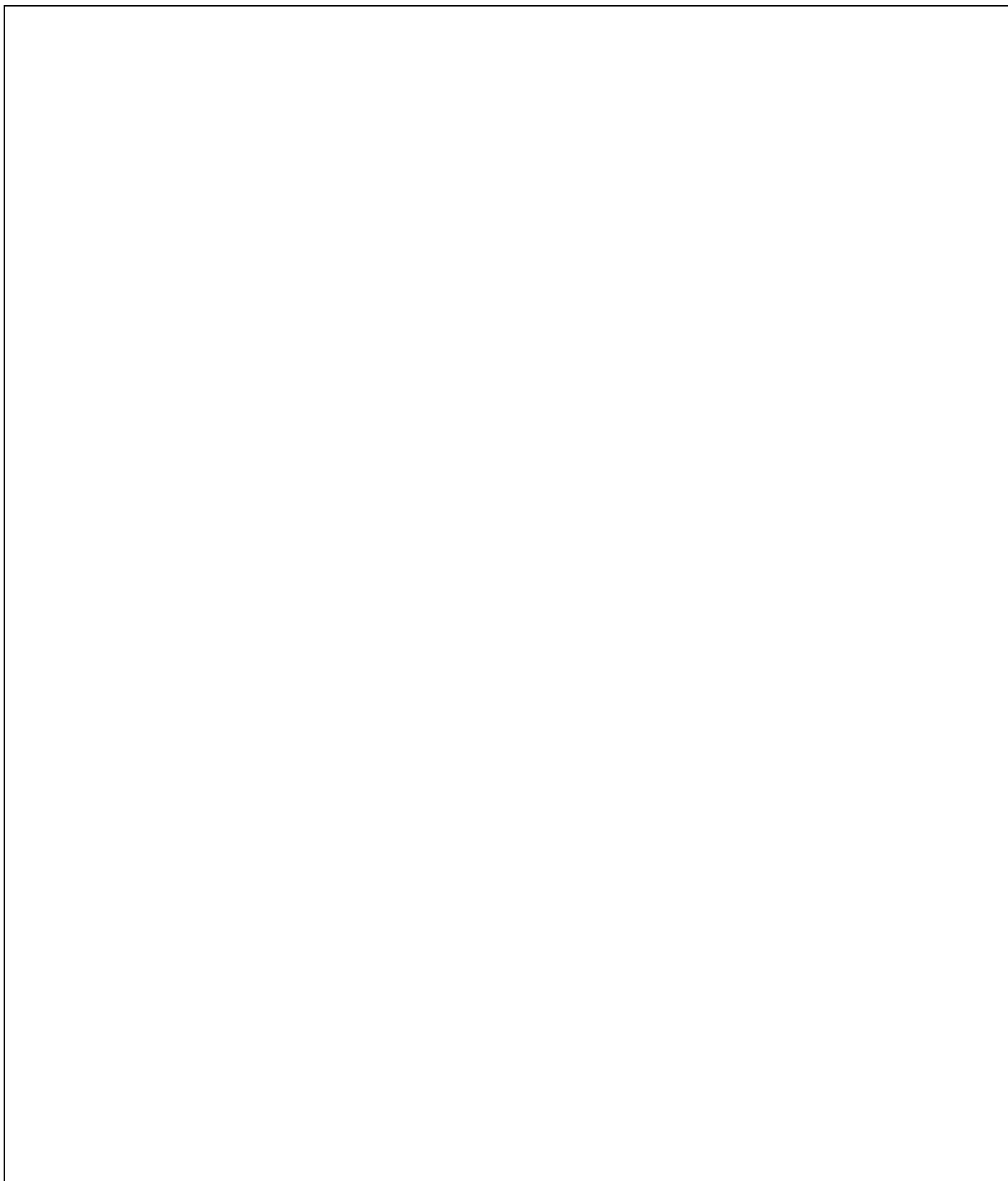
ALLEGATO 1 INDICE E COPERTINA



INDICE:

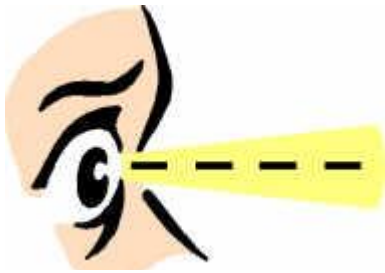
- ✚ COS'E' LA MATERIA
- ✚ I TIPI DI MATERIA
- ✚ DA COSA E' FORMATA LA MATERIA
- ✚ GLI STATI DELLA MATERIA:
 - LA MATERIA ALLO STATO SOLIDO
 - LA MATERIA ALLO STATO LIQUIDO
 - LA MATERIA ALLO STATO GASSOSO

ALLEGATO 2: COS'E' LA MATERIA : RITAGLIARE LUNGO I BORDI E PIAEGARLO VERTICALMENTE ESATTAMENTE A META'.



**LA MATERIA:
COS'E'?**

**LA MATERIA E'
TUTTO CIO' CHE
POSSIAMO**



VEDERE



SENTIRE

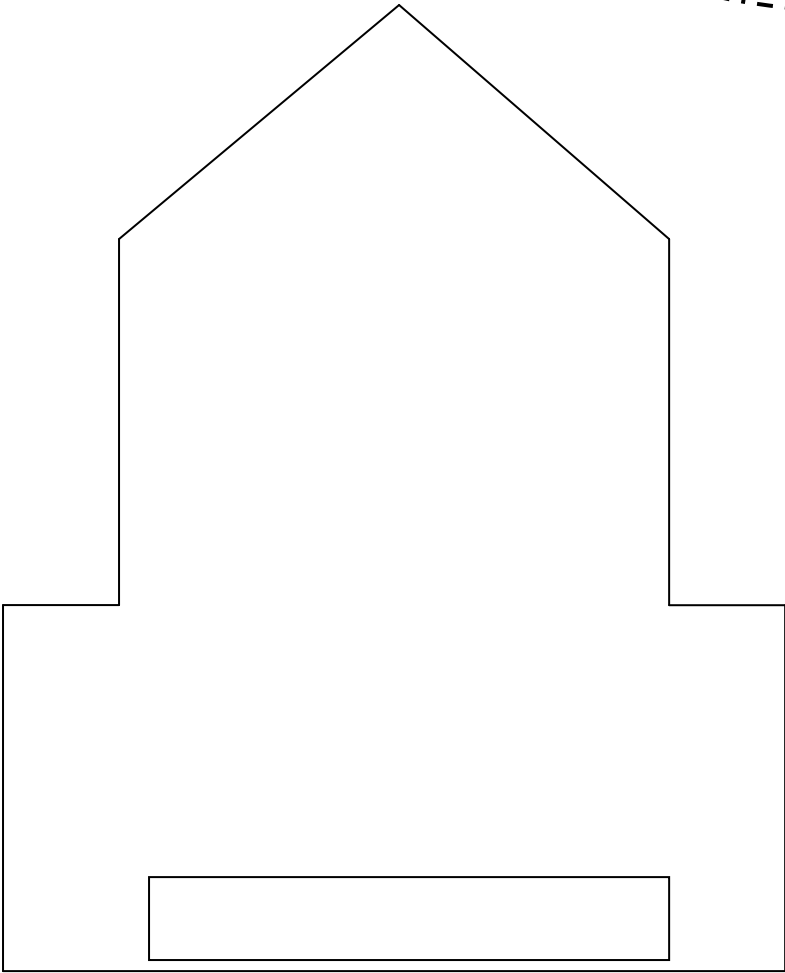


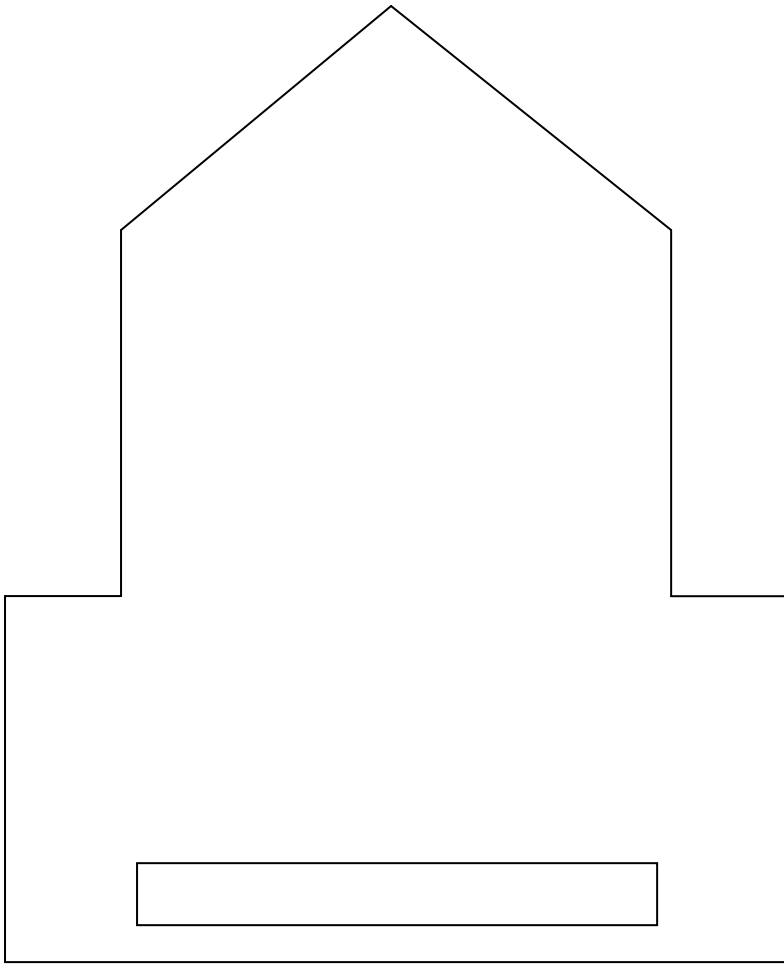
TOCCARE

**E' TUTTO CIO CHE STA
INTORNO A NOI**

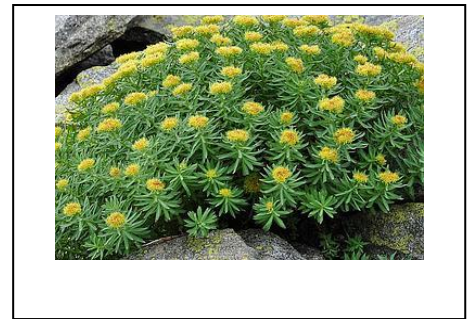
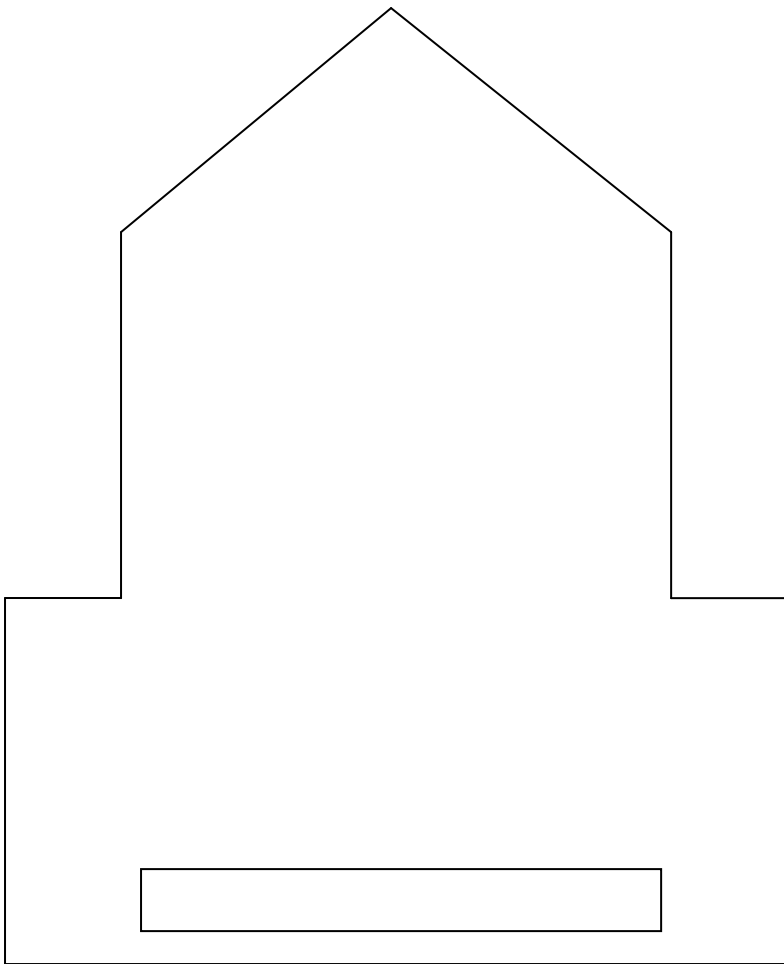
ALLEGATO 3: I TIPI DI MATERIA

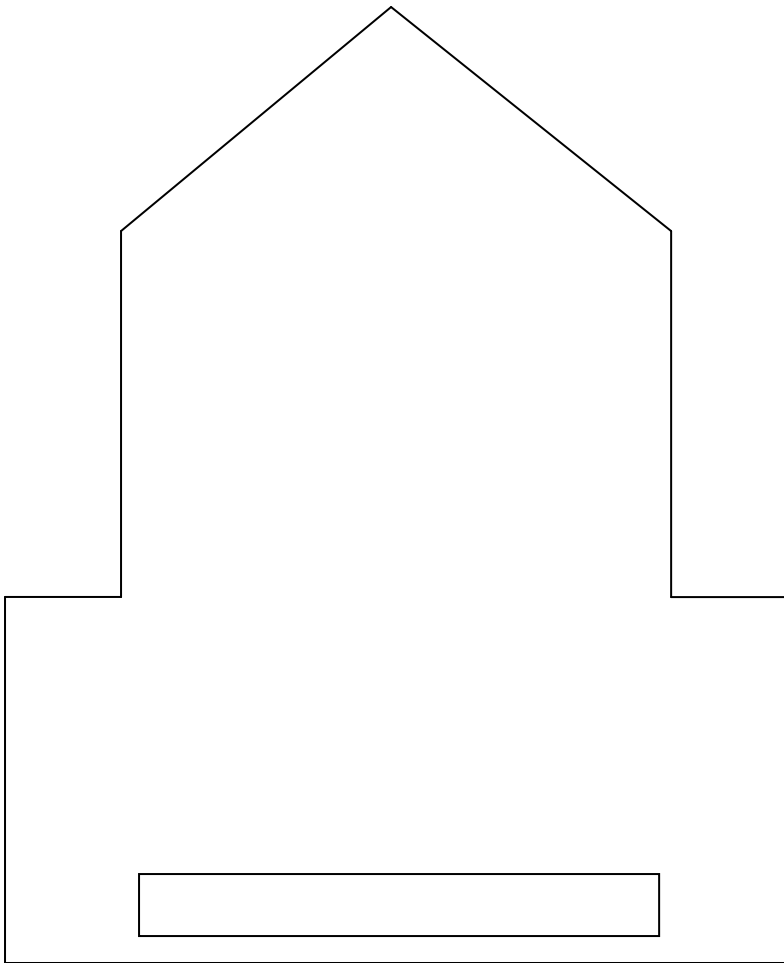
I TIPI DI MATERIA





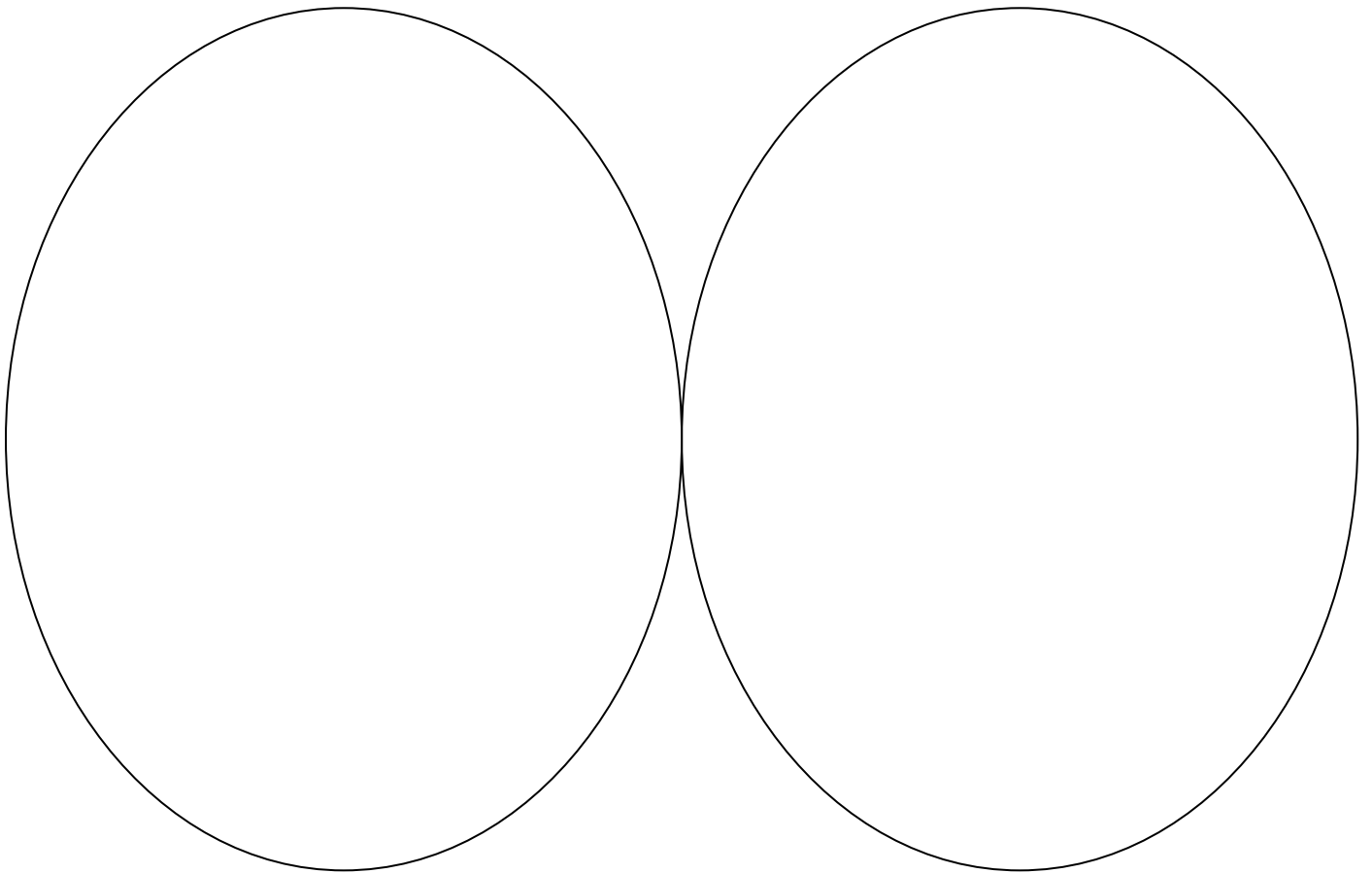
ESSERI NON VIVENTI





ALLEGATO 4: DA COSA E' FORMATA LA MATERIA: ATTACCARE LA PARTE DESTA DEL MODELLO A UOVO SUL LAPBOOK

LA MATERIA E' FORMATA
DA



QUESTO CHE SEGUE VA RITAGLIATO E ATTACCATO SUL LATO SX DEL MODELLO A UOVO, A DX ATTACCARE IL DISEGNO SUI LEGAMI DELLE MOLECOLE SCARICABILE DAL SEGUENTE LINK : UNA VOLTA SCARICATO VA RIMPICCIOLITO.

http://www.pianetascuola.it/risorse/media/primaria/adozionali/rino_sienze/materia/fascicoli.html

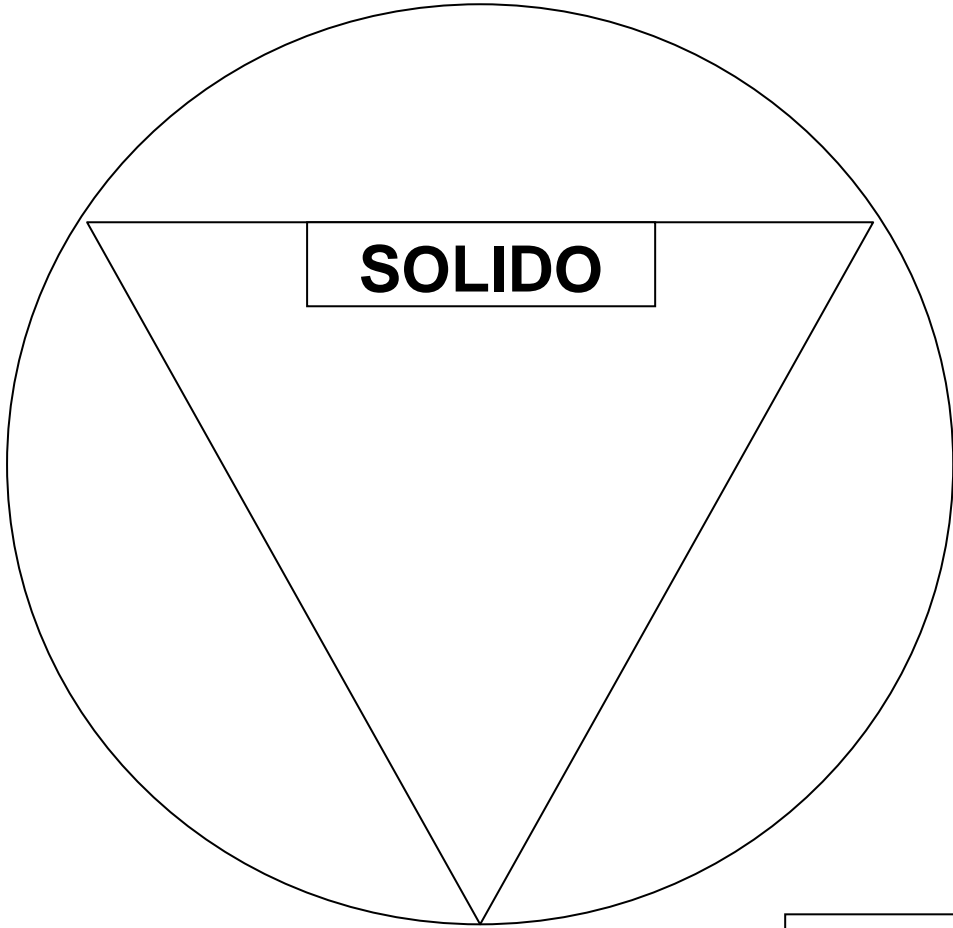
MOLECOLE

PARTICELLE SEMPRE
IN MOVIMENTO
COLLEGATE TRA
LORO DA MINUSCOLE
MOLLE.

LE MOLLE SONO I
LEGAMI CHE NELLE
COSE TENGONO
UNITE LE MOLECOLE

ALLEGATO 5: GLI STATI DELLA MATERIA RITAGLIARE INTORNO AL CERCHIO. LE MOLECOLE VANNO DISEGNATE ALL'INTERNO DEL CERCHIO OPPURE STAMPATE DAL LINK FORNITO SOPRA

GLI STATI DELLA MATERIA



FORMA:

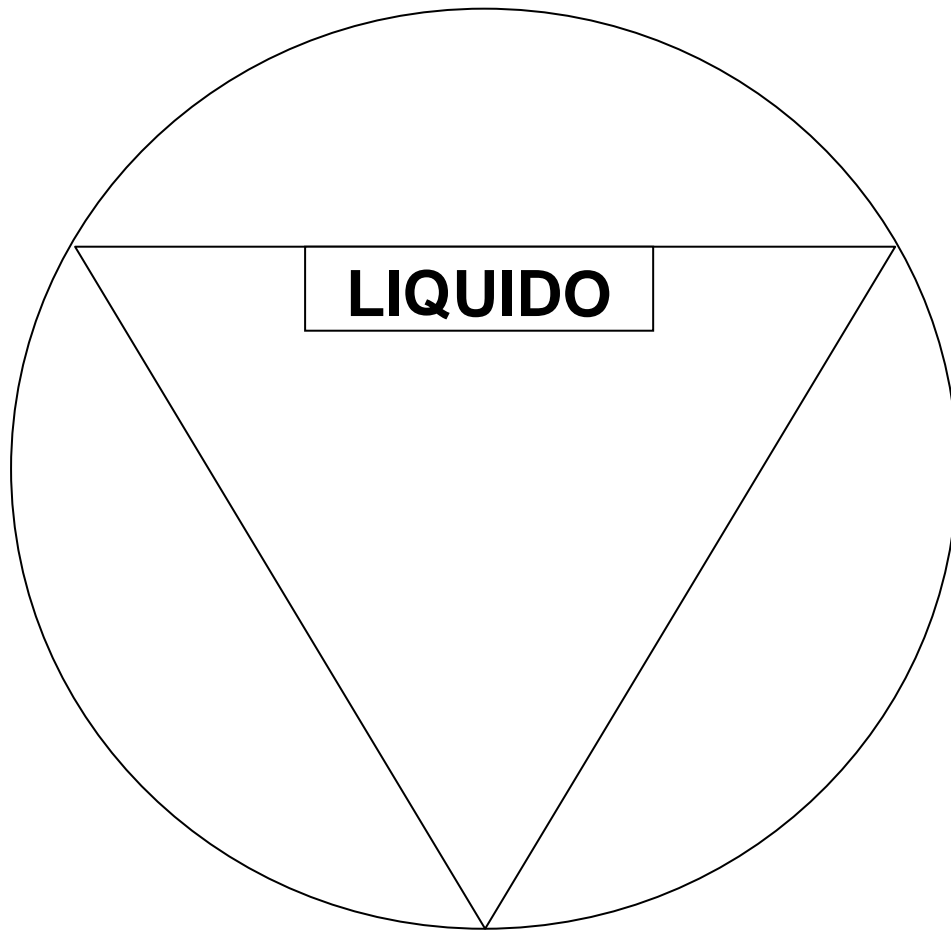
HA FORMA PROPRIA

VOLUME:

HA UN VOLUME PROPRIO

ESEMPI:





LIQUIDO

FORMA:

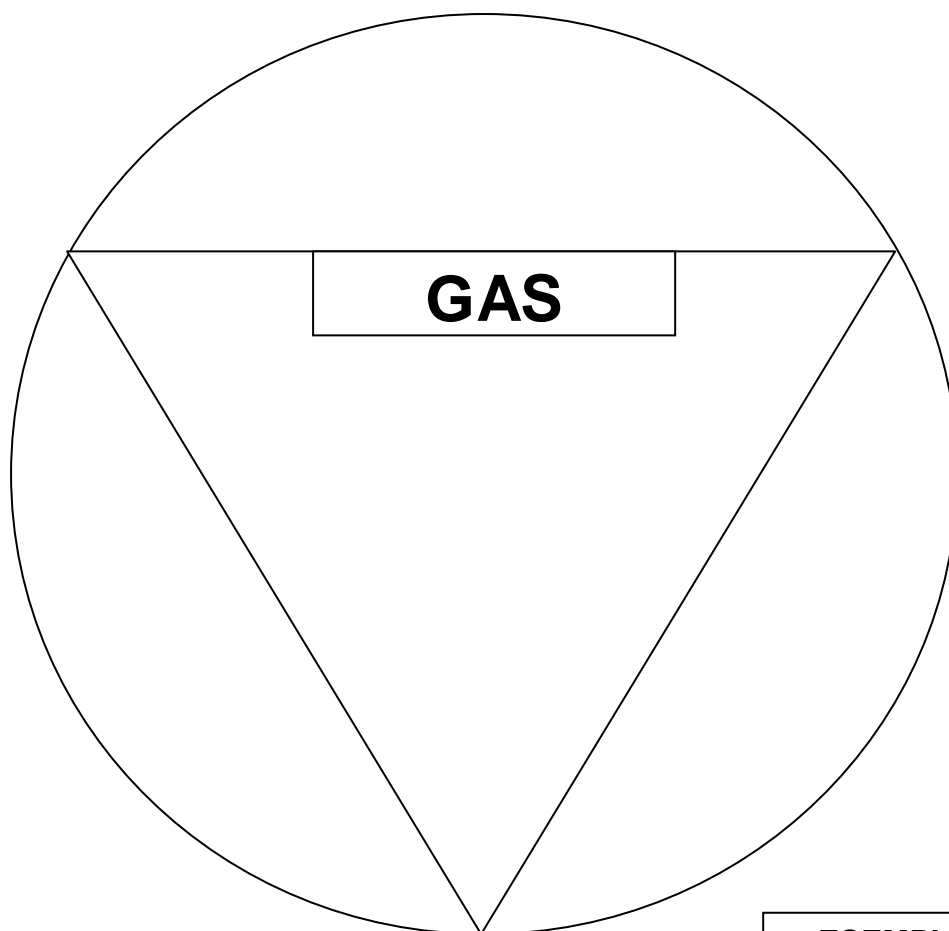
ASSUME LA FORMA
DEL CONTENITORE

VOLUME:

HA UN VOLUME PROPRIO

ESEMPI:





FORMA:

ASSUME LA FORMA
DEL CONTENITORE

VOLUME:

NON HA UN VOLUME PROPRIO

ESEMPI:



ALLEGATO 6: I PASSAGGI DI STATO

RITAGLIARE LUNGO I MARGINI E LUNGO LE LINEE TRATTEGGIATE. PIEGARE LE FINESTRELLE ESATTAMENTE A META'.

Le immagini dei passaggi di stato sono scaricabili dal sito su indicato

I PASSAGGI DI STATO

I PASSAGGI DI STATO

FUSIONE

FUSIONE

SOLIDIFICAZIONE

SOLIDIFICAZIONE

EVAPORAZIONE

EVAPORAZIONE

CONDENSAZIONE

CONDENSAZIONE

RISCALDANDO IL BURRO **DA**
SOLIDO DIVENTA LIQUIDO

IL BURRO **LIQUIDO** MESSO NEL
FRIGO DIVENTA **SOLIDO**

L'ACQUA CHE BOLLE **EVAPORA**
E SI TRASFORMA IN VAPORE
QUINDI IN STATO GASSOSO

IL VAPORE DELL'ACQUA CHE
BOLLE SI TRASFORMA IN
LIQUIDO