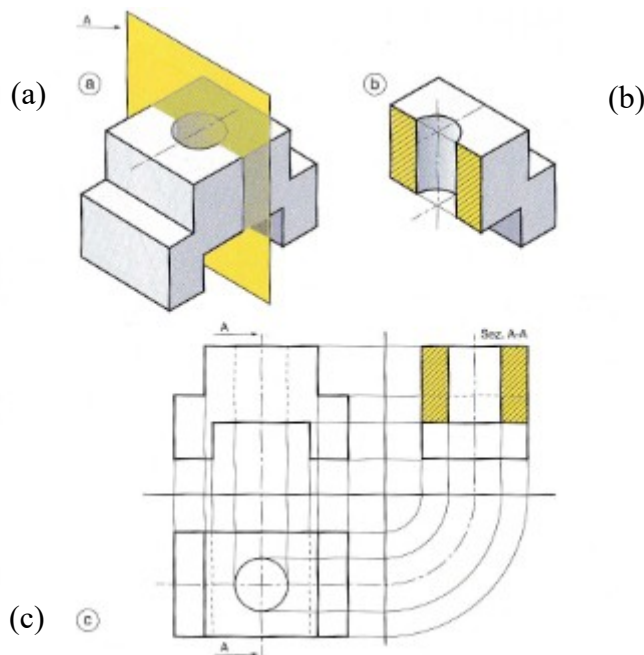


LE SEZIONI

Se vogliamo osservare la struttura interna di un oggetto dobbiamo **tagliarlo**, eseguendo una **sezione**. Per rappresentare graficamente questa forma interna, non occorre per forza tagliare per davvero l'oggetto; possiamo infatti eseguirne il disegno in sezione. Il disegno in sezione è usato per rappresentare le parti interne di un oggetto, per mettere in evidenza gli spessori, le forme nascoste o altre caratteristiche che non risultano abbastanza chiare dalle viste in **PROIEZIONI ORTOGONALI**.

Una sezione è ottenuta supponendo di tagliare (cioè **sezionare**) l'oggetto, e di rimuoverne una parte, in modo da mettere **in evidenza** la parte rimanente. **Osserva la figura** qui sotto:



Nel disegno (a) è rappresentato un oggetto con un piano di sezione che lo taglia.

Nel disegno (b) compare la superficie che è stata tagliata, dopo aver tolto la parte frontale.

Nel disegno (c) è indicata **la sezione in Proiezioni Ortogonali**.

DATA:

NOME:

CLASSE: