

## ELEMENTI PER LE PROVE DI VERIFICA

Proviamo ora a risolvere i seguenti quesiti:

- All'aumentare del numero della tacca, come cambia il valore del peso da appendere per avere l'equilibrio (aumenta, diminuisce, rimane sempre uguale)?
- Se il numero della tacca raddoppia, come cambia il valore del peso?
- Se il numero della tacca si dimezza, come cambia il valore del peso?
- Quale peso bisognerebbe appendere nella tacca 9, se la leva fosse più lunga?
- Quale tacca corrisponderebbe al peso di 12g?
- Se indichiamo con  $p$  il valore del peso e con  $t$  il numero di tacche, esprimi con una formula la relazione tra  $p$  e  $t$ .