



## ESERCIZI RISOLTI E DA RISOLVERE LE BILANCE

*Per risolvere i quesiti proposti è necessario ripassare a pagina 27 del libro "Esperienze per il laboratorio di chimica"*

- 1- Descrivi le caratteristiche principali di una bilancia tecnica
- 2- descrivi le caratteristiche principali di una bilancia analitica
- 3- descrivi il procedimento di pesata necessario per misurare 1,234 g (pesata diretta)

**Approfondimento:** ogni corpo immerso nell'aria riceve una spinta dal basso verso l'alto pari al peso del volume di aria spostata; questa spinta risulta trascurabile per i solidi, diciamo anche per i liquidi ma non risulta trascurabile quando misuriamo la massa di un gas. Approfondire a pag 46, 47 densità dei gas.

Se nella tua classe è adottato o consigliato il libro "esperienze per il laboratorio di chimica" puoi inviare i risultati citando istituto e classe ed avrai la risposta con la correzione

mail [studente@editoremannarino.it](mailto:studente@editoremannarino.it) o compilando il modulo dal sito internet **comunicazioni**.