



ESERCIZI RISOLTI E DA RISOLVERE LA STRUTTURA ATOMICA

Editore Mannarino

Si consiglia di consultare il libro laboratorio di chimica dalla pagina 165-170.

1- Il saggio alla fiamma è.....

2- Con quali sostanze si ottengono i migliori risultati?

3- Perché si osserva una emissione luminosa alla fiamma?

Editore Mannarino parte digitale laboratorio di chimica Esercizi da risolvere La struttura atomica

4 – Elenca il materiale utilizzato per svolgere l'esperimento

5- Quali sono gli accorgimenti pratici da seguire per ottenere buoni risultati ?

6- Quale colore assume l'emissione alla fiamma dei seguenti cationi?

Li⁺.....

Na⁺.....

Ca⁺⁺.....

7- Utilizzando uno spettroscopio (pag 168) cosa si può osservare per confermare la teoria atomica?

Edizione mista con espansione online

Franco Mannarino

8- Qual è la procedura pratica da eseguire per riconoscere i singoli cationi contenuti in un campione contenente più sostanze?



con espansione
online



Editore Mannarino

Per approfondire consulta il libro "laboratorio di chimica" pag 165-170

Se nella tua classe è adottato o consigliato il libro "laboratorio di chimica" puoi inviare i risultati citando istituto e classe ed avrai la risposta con la correzione mail studente@editoremannarinonew.it o compilando il modulo dal sito internet <http://editoremannarinonew.it/richiesta-spiegazioni-esercizi-di-chimica.html>