

**Articolo di giornale scientifico**

Sei un giornalista scientifico e scrivi per una rivista specializzata in chimica e fisica delle particelle, indirizzata quindi a un pubblico esperto. Racconta in un articolo di giornale l'esperimento e il modello atomico che ne nasce, a scelta tra:

Opzione

Esperimento

Modello atomico

A Tubo a raggi catodici, scoperta dell'elettrone Thomson

B Esperimento della foglia d'oro Rutherford

C Spettri atomici a righe Bohr

D Principio di indeterminazione e meccanica quantistica Modello probabilistico

**Traccia articolo Titolo:** deve essere il più corto possibile e indicare l'argomento.

**Eventuale sottotitolo:** può aggiungere dettagli al titolo.

**Riassunto (Abstract):** è un breve riassunto dei contenuti dell'articolo. **Introduzione:**

contiene le motivazioni che hanno portato a condurre lo studio / l'esperimento, l'analisi del contesto e presenta il nuovo modello o la nuova teoria in forma generale.

**Metodi:** è una descrizione dei metodi e degli esperimenti che sono stati utilizzati e condotti per avvalorare la teoria.

**Risultati:** in questa sezione sono riportate le risposte al quesito iniziale. **Discussione:**

è la sezione dove vengono riassunti I risultati ottenuti e sono messi a confronto con gli studi precedenti. Contiene un commento del metodo usato.

**Bibliografia e sitografia:** sono le fonti utilizzate.