

Klasa IB

Temat: Doświadczenie Rutherforda. Budowa jądra atomowego - powtórzenie wiadomości.

Proponuję przeczytać wiadomości z podręcznika str. 168 w celu powtórzenia.

Wykonaj polecenia w zeszycie.

1.Uzupełnij zdanie.

W jądrze izotopu bizmutu jest o neutronów mniej niż w jądrze izotopu polonu .

2. Dokończ zdanie.

Jądra różnych izotopów tego samego pierwiastka różnią się liczbą znajdujących się w nich...

3. Opisz krótko model atomu zaproponowany przez Ernesta Rutherforda.

4. Dokończ zdanie.

Jądro atomowe jest utrzymane w całości dzięki działaniu ...

5.Wyjaśnij pojęcia:

a) liczba masowa

b) liczba atomowa

oraz zadanie 4 str. 174 podręcznik