

Temat lekcji: „JĄDRO ATOMOWE I JEGO SKŁADNIKI .”

*Przeczytać z podręcznika lub z innych dowolnych ,dostępnych źródeł wiadomości dotyczące jądra atomowego.

*Obejrzyć film na youtube „Jądro atomowe” (autor Tomasz Fizyk) lub inny dowolny film dotyczący jądra atomu.

*Odpowiedzieć pisemnie w zeszycie przedmiotowym na pytania:

-Jak jest zbudowane jądro atomu?

-Wyjaśnić pojęcia:

proton

neutron

nukleon

liczba masowa pierwiastka(A)

liczba porządkowa pierwiastka (Z)

izotopy pierwiastka

Temat lekcji:RODZAJE PROMIENIOWANIA JĄDROWEGO.

*Przeczytać z podręcznika lub z innego dowolnego, dostępnego źródła wiadomości na temat promieniowania jądrowego.

*Obejrzyć dowolny film np. na YOU TUBE lub inne źródło, dotyczący promieniowania jądrowego

*Odpowiedzieć pisemnie w zeszycie przedmiotowym na pytania:

-Jakie są rodzaje promieniowania jądrowego?

-Określić właściwości poszczególnych rodzajów promieniowania jądrowego(alfa, beta, gamma)