


Temat: Powtórzenie wiadomości.

Dzisiaj zrobimy sobie powtórzenie wiadomości z działu *Fizyka jądrowa*. Za tydzień będzie sprawdzian.

Przepiszcie do zeszytu pytania oraz napiszcie do nich odpowiedzi, pomogą one przygotować się Wam do sprawdzianu. Odpowiedzi do pytań znajdziecie w swoich pracach domowych, które były zadawane przy każdej lekcji.

1. Opisz budowę atomu.
2. Jaki ładunek posiadają protony, jaki elektrony a jaki neutrony?
3. Skąd się bierze energia jądrowa?
4. Napisz, jakie znasz rodzaje promieniowania.
5. Wymień zastosowania izotopów promieniotwórczych.
6. Wymień i opisz jednostkę promieniowania.
7. Za pomocą, jakiego urządzenia dokonujemy wykrywania i pomiaru promieniowania.
8. Co to jest ładunek elementarny?
9. Co oznacza ten symbol i gdzie go można zobaczyć? 
10. Które ze znanych Ci rodzajów promieniowania jest najbardziej a które najmniej przenikliwe?
11. Na czym polega promieniotwórczość naturalna?

Dokonania pracy ucznia, proszę udokumentować w formie zdjęcia, po czym proszę przesłać na adres email:

karolkawiak.sosw@wp.pl

Podstawą oceniania będzie również prowadzenie zeszytu przedmiotowego ucznia.