

Запам'ятай



● **Атом** – електронейтральна частинка, що складається з позитивно зарядженого ядра та негативно заряджених електронів, які рухаються навколо нього.

● **Нуклід** – це вид атомів, що характеризується певними масовим та протонним числами.

$$Z = N(p^+) = N(e^-)$$

$$N(n^0) = A - Z$$

	Атом		
	ядро		електрони
	нуклони		
символ	p^+	n^0	e^-
заряд	+1	0	-1
маса	$1,66 \cdot 10^{-24}$ г	$1,66 \cdot 10^{-24}$ г	$9,11 \cdot 10^{-28}$ г
	1 а. о. м.	1 а. о. м.	округлюється до 0

