

Què és l'electricitat?

1.- Observa aquesta fotografia i intenta escriure tres frases que expliquin el comportament dels àtoms.

	Els electrons	no es	mouen	al voltant	del nucli.
	Els protons	estan	mouen	al voltant	al nucli.
	Els neutrons	es	junts	al	del nucli.

Els electrons

Els protons

Els neutrons

2.- Completa aquestes frases amb la paraula més adient:

positiva - negativament - positivament - neutre - electrons - no està

- Els _____ tenen càrrega negativa i els protons tenen càrrega _____.
- Un àtom _____ té el mateix nombre d'electrons i de protons.
- Si un àtom té **més** electrons que protons està carregat _____.
- Si un àtom té **menys** electrons que protons està carregat _____.
- Un àtom és estable si _____ carregat.