**Elements Project**

Each of you is going to pick an element from the periodic table. It should be one that is fairly common(not something like Plutonium) so that it is easy to research and applicable to us. You are going to become experts on it. I want you to put all of the below information on this document and turn it in. Make it look pretty!!! Your research must include:

* Name of you element
* The symbol
* Atomic number
* Mass number
* The number of neutrons it has
* In what group and period is your element in?
* What is the melting point of your element?
* Is it a metal, transitional, nobel gas, nonmetal, or metalloid?
* Characteristics of your element. (ex. flammable, mallable, magnetic, etc.)
* Is it a good conductor of electricity?
* Is it rare or plentiful? Is it mined?
* Where would we find your element?
* List and describe some common uses of your element.
* 2-3 more interesting facts.
* At least 1 picture.

Fiecare dintre voi va alege un element din tabelul periodic. Ar trebui să fie una care este destul de comun (nu ceva de genul Plutoniu), astfel încât este ușor de cercetare și se aplică pentru noi. Vei deveni experți în ea. Vi se va da o bucată albă de hârtie pentru imprimantă și va pune toate informațiile dvs. pe ea. Cercetările tale trebuie să includă:

• Numele elementului pe care

• Simbolul

• numărul atomic

• număr de masă

• Numărul de neutroni care le-a

• În ce grup și perioada este elementul tau in?

• Care este punctul de topire al elementului dumneavoastră?

• Este un metal, de tranziție, nobel de gaz, metaloid sau metaloid?

• Caracteristicile elementului dumneavoastră. (Ex. Inflamabile, mallable, magnetice, etc.)

• Este un bun conductor de electricitate?

• Este rar sau din belșug? Este minat?

• Unde găsim elementul tău?

• Lista și descrie câteva utilizări comune ale elementului dumneavoastră