



**Nombre del alumno: Daniela Miceli Sandoval**

**Nombre del profesor: Mahonrry de Jesús Ruiz Guillen**

**Nombre del trabajo: Super notas**

**Materia: Química**

**Grado: 1**

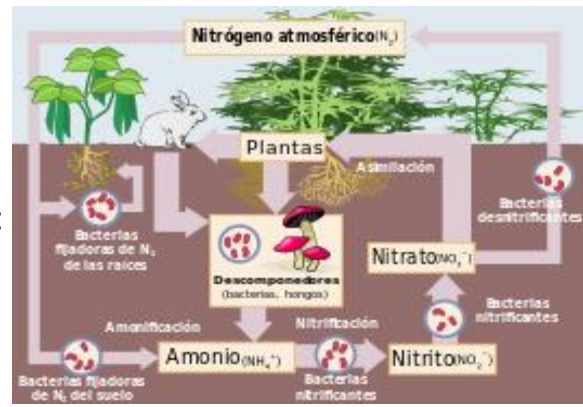
**Grupo: A**

**PASIÓN POR EDUCAR**

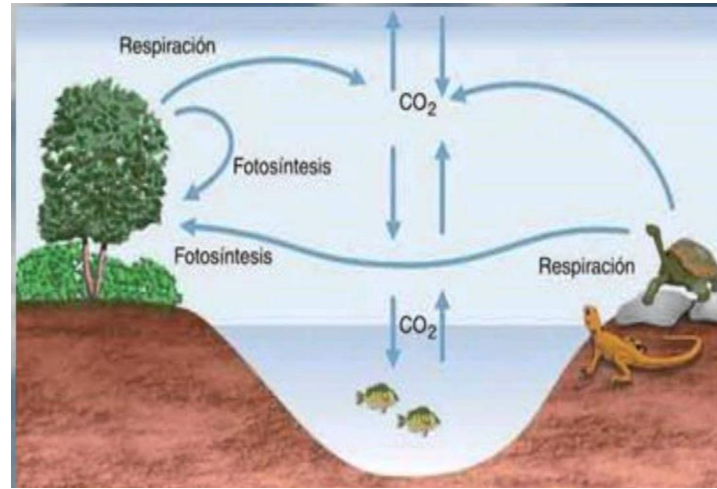
Comitán de Domínguez Chiapas a 03 DE DICIEMBRE de 2021.



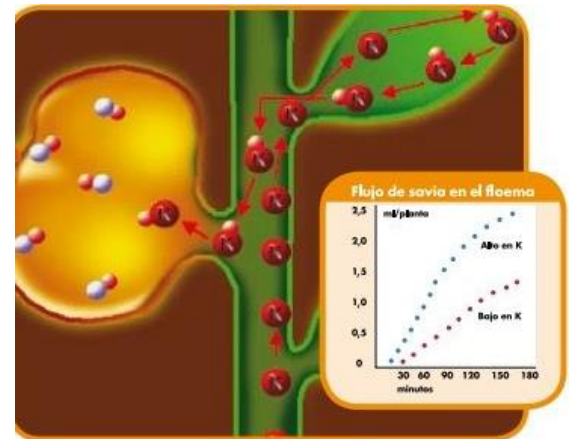
N: NITROGENO=



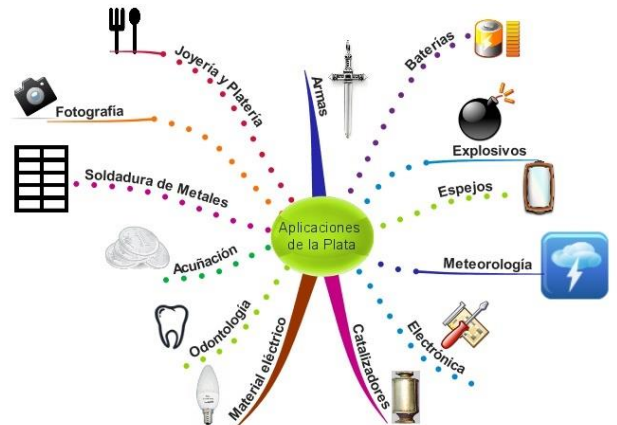
O: O



K: POTASIO =



AG: PLATA=







AU :ORO=



Getty



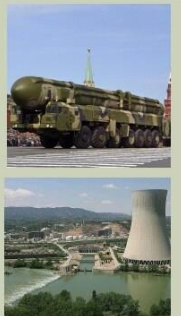
I: YODO=



U:URANIO=

### USOS DEL URANIO.

- El principal uso del uranio es para producir energía a los reactores nucleares, que significa el 2% generada por el hombre en el mundo.
- El uranio también se utiliza en otros sitios como la medicina o en la industria.
- Las armas nucleares utilizan uranio enriquecido para, una vez lanzadas, liberan las partículas que pueden ser ingeridas, inhaladas, o que permanezcan en el medio ambiente.



BA:BARIO=

- Se utiliza en pirotécnicos



- El óxido de bario también se utiliza en los lentes de vidrio mineral de alta calidad







## MG:MAGNESIO

- El ion magnesio es esencial para todas las células vivas.
- Este metal alcalino-térreo es utilizado como un elemento de aleación.



*Cesio*

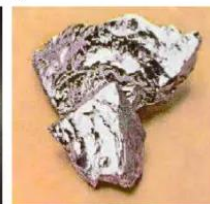
## CS:CESIO=

- ▶ El cesio es, junto al mercurio, galio, francio y rubidio, un metal que a temperatura ambiente (o casi) es líquido.
- ▶ Es el elemento más electropositivo y el metal más alcalino. Es el metal más reactivo: reacciona incluso con hielo a  $-116^{\circ}\text{C}$  formando hidróxido de cesio.
- ▶ A temperaturas superiores a  $300^{\circ}\text{C}$  ataca al vidrio. Por lo tanto, hay que guardarlo a vacío.
- ▶ Al aire se inflama espontáneamente.
- ▶ Se disuelve en amoníaco líquido, formándose  $\text{Cs}^{-1}$ .

- Se utiliza principalmente para producir aleaciones de aceros especiales, tales como aceros para herramientas de alta velocidad.
- El vanadio se encuentra en muchos organismos, y es utilizado por algunas formas de vida como un centro activo de las enzimas.



## V:VANADIO=



## H:HIGROGENO:

Hidrógeno

