



**Espacio Curricular: Química**

**Curso: 4 "B"**

**Docente: Espejo Paula**

**Después de ver el video: “¿qué son los elementos? ¿Y por qué usamos la tabla periódica?” de Curiosamente, contesta en tu cuaderno**

- 1) Según el video ¿qué son los elementos? ¿Qué los diferencia hay entre ellos?  
¿Y cuántos se conocen?
- 2) ¿Qué elemento se puede transformar en oro? ¿Con qué se hace?
- 3) ¿Qué diferencia el grafito del diamante? ¿De qué están formado?
- 4) ¿Cuántos elementos se encontraron en la naturaleza?
- 5) ¿En qué proporción se encuentran los elementos en el universo?
- 6) ¿Qué elementos forman nuestro cuerpo y en qué proporción están?
- 7) ¿Por qué los átomos son más grandes a medida que descenden en un grupo?
- 8) ¿Por qué los átomos son más pequeños mientras te mueves a la derecha en un periodo?
- 9) ¿Qué elementos se formaron primero?
- 10) ¿cómo se forman los distintos elementos? Da ejemplos del video