

## Matemática

1. Traduce al lenguaje algebraico las siguientes frases:

- a) la mitad de un número más ocho.
- b) el doble de un número, menos su mitad
- c) aumenta en cuatro el triple de un número
- d) la suma de los cuadrados de dos números
- e) disminuye en seis el doble del cuadrado de un número

2- UNIR CON FLECHAS CADA LENGUAJE COLOQUIAL CON EL LENGUAJE SIMBÓLICO QUE LE CORRESPONDA.

- Un número cualquiera: **2ab**
- El doble de un número: **X/5**
- El doble del primero por el segundo: **3X**
- El triple de un número: **2X**
- La mitad de un número: **X**
- Un número dividido entre 3: **X/3**
- La quinta parte de un número: **X/2**

3- Escribe el sinónimo de las siguientes palabras en matemática

Aumento	Profundidad	Subir	cociente
_____	_____	_____	_____
Disminuir	bajar		
_____	_____		