

## **Tarea nº16 20-4-2020**

Mientras termináis de resolver la ficha de medidas de magnitudes, vamos a ir empezando un tema nuevo, que creo que no habéis visto en primaria: el lenguaje algebraico, que está en la unidad 7 del libro y lo llama Ecuaciones, página 128. Vamos a empezar a conocer una de las herramientas más potentes que tienen las matemáticas para resolver problemas.

Hasta ahora hemos trabajado con números, haciendo operaciones con ellos. Vamos a dar un paso más y vamos a trabajar con letras que representa números, pero que de momento no conocemos su valor. Si os acordáis del tema de proporcionalidad, cuando teníamos una proporción, nos daban tres valores y teníamos que calcular un cuarto valor (la regla de tres). Al valor desconocido lo podíamos llamar  $x$ , y mediante operaciones aritméticas sencillas, lo obteníamos.

Para iniciar este estudio la tarea propuesta es la siguiente:

- Ver los videos siguientes:
  - Lenguaje algebraico:  
<https://www.youtube.com/watch?v=SizKTav4VNY&list=PLA0brQx7U3OWCFB-rTi9QmoAPgnq0Nxo6&index=2&t=0s>
  - Traducción al lenguaje algebraico:  
<https://www.youtube.com/watch?v=yw8y08SALQc&list=PLA0brQx7U3OWCFB-rTi9QmoAPgnq0Nxo6&index=7&t=0s>
- Leer el texto de la página 129 del libro de texto, respondiendo en el cuaderno a las cuestiones de Analiza y calcula de esa página.

No me cansaré de repetirlo, si tenéis dudas preguntadlas a través del correo [vmnagal@educa.jcyl.es](mailto:vmnagal@educa.jcyl.es)