# DIFERENCIAS ENTRE EL MÉTODO TRADICIONAL Y EL MÉTODO ABN PARA EL APRENDIZAJES DE LAS MATEMÁTICAS.

# El método ABN:

* Se trabaja con números.
* El cálculo se hace de izquierda a derecha.
* Se comienza sumando por los números más grandes y se va hacia los más pequeños.
* Es el alumnado el que elige el formato para hacer las operaciones con total libertad.
* Se adapta mejor a las capacidades de cada alumno/a, ya que algunos niños/as necesitan más pasos y otros menos para realizar una operación.
* Va de lo concreto a lo abstracto.
* El alumnado entienden los pasos y los explican con facilidad.
* Motivador.
* Realizan cálculo mental de verdad.
* La capacidad para resolver problemas se duplican y entienden lo que están haciendo en cada momento.
* Se trabaja con gran cantidad de materiales manipulativos.

# El método tradicional:

* Se trabajan los números y las operaciones descomponiendo los números en cifras.
* Se calcula de derecha a izquierda.
* Todo el mundo opera de la misma forma.
* Se va de lo abstracto a lo concreto.
* El alumnado aprende de memoria los procedimientos y les cuesta mucho más explicar lo que están haciendo.
* Tareas repetitivas.

Algunas páginas interesantes para trabajar con el método ABN:

[www.**actiludis**.com/](http://www.actiludis.com/)

algoritmos**abn**.blogspot.com/

aprendiendomatematicas.com/algoritmos-**abn**/