

Telesecundarias Veracruz

Problemas aditivos 3.1

Lee el siguiente cuestionamiento y luego resuelve cada uno de los ejercicios.

- De acuerdo con datos obtenidos de revistas científicas y publicaciones, como la Fundación Red de Árboles, presentamos la siguiente tabla donde se registran los árboles más altos conocidos y la altura que llegan a alcanzar.

Nombre del árbol	Fusion Giant	Helios	Hyperion	Icarus	Lauralyn	Mendocino	Orion	Paradox	Stratosphere Giant
Altura (m)	112.71	114.582	115.901	113.14	112.6	112.19	112.635	112.561	113.109

Arrastras los puntos hasta el lugar que le corresponde sobre la recta numérica. **Considera que cada entero es igual a 1 metro.**



- ¿Cuál es el árbol más alto? _____
- ¿Cuál es el árbol más bajo? _____
- ¿Cuál es la diferencia entre sus alturas? _____ mts
- ¿Es más alto el Icarus que el Mendocino?
- ¿Cuánto le faltaría al Lauralyn para tener la altura del Stratosphere Giant?
- ¿Cuántos centímetros es menos alto el árbol Orion en comparación con el Hyperion?

Cuando la parte decimal de un número decimal tiene tres cifras, esa parte representa **milésimos**. La representación gráfica de los milésimos implica dividir cada unidad en mil partes iguales.

En el caso de las operaciones de suma y resta con números decimales hasta milésimos, se pueden resolver en forma vertical u horizontal. Cuando la operación de suma o resta se hace en forma vertical, los números se deben alinear a partir del punto decimal. Por ejemplo:

Realiza las sumas en tu libreta y escribe aquí el resultado. Ten cuidado en alinear correctamente el punto decimal. No utilices calculadora en estos ejercicios o solo para comprobar.

- $23.258 + 5.458 + 15.0003 =$
- $25 - 4.258 + 4 =$
- $3.745 + 8.0047 + 2.58901 =$
- $478.1254 + 124.0024 - 10.25 =$