MATEMÁTICAS 4º PRIMARIA. UNIDADES DE MEDIDA.

PROBLEMAS DE UNIDADES DE MEDIDA.

1. **En clase de Educación Física, los alumnos de 4º. de Primaria han hecho la prueba de salto de longitud. Celia ha saltado 110 cm y Pablo 12 dm. ¿Cuál de los dos ha saltado más longitud?**

El primer paso es convertir los datos a la misma unidad. Es mejor escoger la unidad más pequeña. En nuestro caso cm.

Los 110 cm pasan a _____ cm

Los 12 dm pasan a _____cm

Una vez que están en la misma unidad ya puedo compararlos y responder a la pregunta.

_____ ha saltado mayor longitud.

2. **La bañera de Sonia tiene 250 l de capacidad. Para darse un baño, la llena, y para ducharse, utiliza 1 750 dl de agua. ¿De qué forma gasta más agua?**

El primer paso es convertir los datos a la misma unidad. Es mejor escoger la unidad más pequeña. En nuestro caso dl.

Los 250 l pasan a _____ dl

Los 1 750 dl pasan a _____ dl

Una vez que están en la misma unidad ya puedo compararlos y responder a la pregunta.

Gasta más agua cuando _____

LIVEWORKSHEETS

3. Sergio ha comprado 2 kg y un cuarto de frutos rojos, y su hermana Beatriz, 3 kg y medio. Si quieren repartir el peso de frutos rojos que han comprado los dos a partes iguales en tres cestas, ¿cuántos gramos pondrán en cada cesta?

El primer paso es convertir los datos a la misma unidad. Es mejor escoger la unidad más pequeña. En nuestro caso gramos. Recuerda que un cuarto es 250 g y medio kilo es 500 g.

Los 2 kg pasan a _____ g

Un cuarto de kilo es _____ g

Los 3 kg pasan a _____ g

Medio kilo es _____ g

Como lo quieren repartir en tres cestas primero tengo que sumarlo todo para poder repartir.

_____ g +_____ g +_____ g + _____ = _____ g

Una vez que ya lo he sumado ya puedo repartirlo. Como quieren repartir entre tres cestas entonces lo voy a dividir entre _____.

_____ g : _____ = _____ g cada cesta.

3

5750 g

1916,66 g

Autora: C. Vela

LIVEWORKSHEETS