

IV EXAMEN BIMESTRAL DE MATEMÁTICA


NOMBRE Y APELLIDO: _____ GRADO: 5TO

01.- Cuentas las monedas y billetes y coloca el resultado en el recuadro

 <p>Tengo S/ <input type="text"/></p>	 <p>Tengo S/ <input type="text"/></p>
 <p>Tengo S/ <input type="text"/></p>	 <p>Tengo S/ <input type="text"/></p>

02.- Observa y completa

.Completa

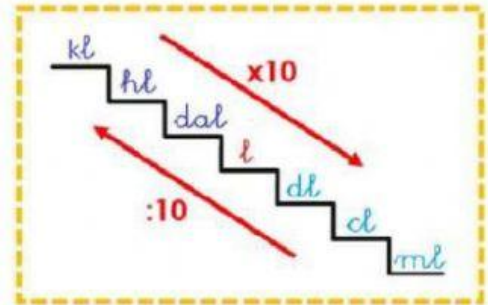


Una hora es igual a minutos.
Un minuto es igual a segundos.

. ¿Cuántos minutos y segundos son?

2h son minutos. 15min son segundos.
5h son minutos. 30min son minutos.

03.- Completa la tabla realizando las conversiones en capacidad.



				
En dal	<input type="text"/>	0.15	<input type="text"/>	<input type="text"/>
En l	5	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
En dl	<input type="text"/>	<input type="text"/>	20	<input type="text"/>
En cl	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	330

04.- Escribe que unidad de medida usarías:









km
cm
m

05.- Observa la imagen selecciona una unidad de medida adecuada



53m

53cm

53km

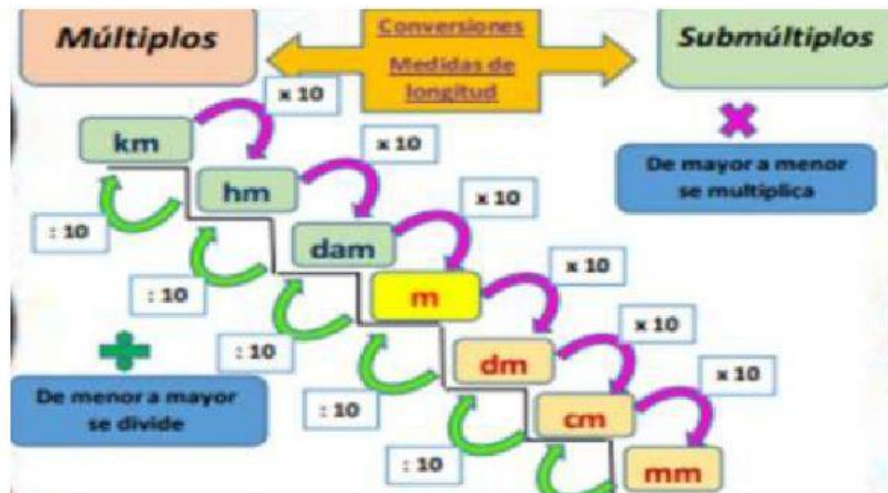


4m

4cm

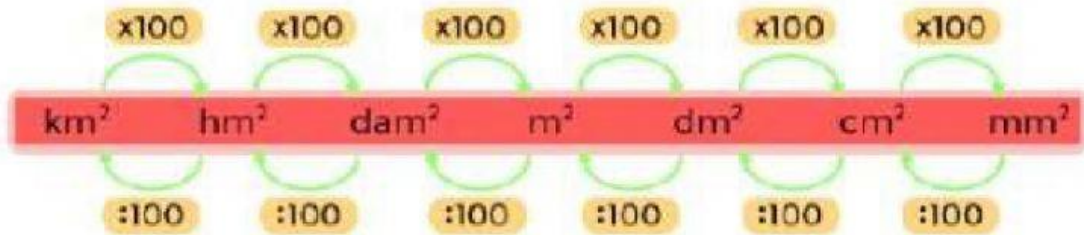
4km

06.- Completa la tabla realizando las conversiones en longitud.



8970 km <input style="width: 50px;" type="text"/> m	78 m <input style="width: 50px;" type="text"/> dm
784 hm <input style="width: 50px;" type="text"/> dam	890 dm <input style="width: 50px;" type="text"/> cm
650 000 m <input style="width: 50px;" type="text"/> hm	5300 mm <input style="width: 50px;" type="text"/> cm

07.- Completa la tabla realizando las conversiones en superficie.



Completa las siguientes conversiones:

$$82 \text{ Km}^2 = \text{[]} \text{ hm}^2$$

$$14.35 \text{ m}^2 = \text{[]} \text{ dm}^2$$

$$95 \text{ m}^2 = \text{[]} \text{ mm}^2$$

$$1\ 489 \text{ mm}^2 = \text{[]} \text{ dam}^2$$

08.- Proporciones

Calcula el valor desconocido en las siguientes proporciones

$$\frac{2}{x} = \frac{10}{25} \quad x = \text{[]}$$

$$\frac{x}{4} = \frac{6}{12} \quad x = \text{[]}$$

$$\frac{4}{8} = \frac{x}{16} \quad x = \text{[]}$$

09.- Razones

Expresa mediante una fracción las siguientes RAZONES:

En una clase aprueban 22 alumnos de 29.

El número de aprobados y el número total de alumnos

El número de suspensos y el número total de alumnos

El número de aprobados y el número de suspensos



10.- Compara los números decimales y ordénalos:

Resuelve los problemas:

Por tres horas de trabajo, Alberto ha cobrado 60 €. ¿Cuánto cobrará por 8 horas?

Solución: Cobrará euros.

Un granjero tiene 4 vacas que comen 50 kilos de pienso al día. Si tuviese 56 vacas, ¿cuánto pienso consumirían en un día?

Solución: Consumirían kilos.

11.- Cuenta la cantidad de cubos que hay en cada figura

