

Bembibre, 30 de abril de 2020

MATEMÁTICAS Página 173

Ejercicio 3

- Recorre todos los días 6 km = 6000 m
Hoy ha recorrido 5.100 m

$6000 - 5100 = 900$ m le faltan para llegar al final del camino.

- Lorena da cada día 5 vueltas a una pista de 4 hm

$$5 \times 4 = 20 \text{ hm}$$

km hm dam m

$$20 \times 100 = 2000 \text{ m recorre cada día}$$

$$2000 : 1000 = 2 \text{ km}$$

- 90 m de valla para cercar su parcela
1 rollo de 1 dam ----- 8€
 $90 : 10 = 9$ dam
 $9 \times 8 = 72$ € le costará la valla.

Ejercicio 4

- Camino verde:

4 km = 4000 m		4000
600dam= 600x10 = 6.000 m		6000
8 km y 5 hm = 8.000 + 500 = 8.500 m	+	8500
8km y 725 m = 8000 + 725 m		8725
		<hr/>
		27.225 m

- Camino rojo:

5 km = 5x 1000= 5.000 m		5000
62 hm = 62x100 =6.200 m		+ 6200
6.800m = 6.800 m		6800
		<hr/>
		18.000 m

- Camino azul

8.430 m = 8.430 m		8430
7 km y 1 hm =7000+100= 7.100 m		+ 7100
6 km= 6.000m		6000
8 km y 9 dam = 8.000 + 90 m= 8090		8090
		<hr/>
		29.620m

Camino verde: 27.225 m = 27, 225 km

Camino Rojo : 18.000 m = 18 km

Camino azul: 29.620 m = 29,620 km

- $18.000 + 29.620 = 47.620 \text{ m}$
 $47,620 = 47 \text{ km } 620 \text{ m}$ recorre Ana
- $27.225 + 27.225 = 54.450\text{m} = 54 \text{ km } 450 \text{ m}$ recorre cada día Ramiro
- $18.000 \text{ m} : 2 = 9.000 \text{ m}$
 $18.000 - 9.000 = 9.000\text{m} = 9 \text{ km}$
El autobús tiene la parada a 9 km de la ciudad B
- Ha recorrido 26 km y 620m = 26.620 m en coche
El resto: andando
Camino azul:
 $29.620 - 26.620 = 300\text{m}$ ha recorrido Rosana andando