

ESCOLA \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

PROF: \_\_\_\_\_ TURMA: \_\_\_\_\_

NOME: \_\_\_\_\_

### Medidas de comprimento

1) Qual é a unidade de medida usada para:

- a) Medimos uma estrada em **quilômetros (km)**
- b) Medimos um tecido em **metros (m)**
- c) Medimos um lápis em **centímetros (cm)**

2) Complete as lacunas como se pede:

- a) 5 km = **5.000** m
- b) 0,5 km = **500** m
- c) 50 cm = **0,50** m
- d) 1,5 km = **1.500** m
- e) 5 km = **5.000** m
- f) 9 m = **900** cm

3) Problemas:

- a) Um metro de fita custa R\$ 3,50. Se eu preciso de 7,5 metros, quanto eu vou gastar?

R: Vou gastar R\$ 26,25

$$3,5 : 2 = 1,75$$

$$3,5 \times 7 = 24,5$$

$$24,5 + 1,75 = 26,25$$

- b) Pedro andou 3.750 metros e Marcelo andou 3,6 km. Quem foi mais longe?

R: Pedro andou mais, pois ele andou 150 metros a mais que Marcelo.

$$3,6 \text{ km} = 3.600 \text{ m}$$

- c) Vinicius comprou 5 metros de tecido por R\$ 25,00. Quanto custa cada metro de tecido?

R: Cada metro de tecido custa R\$ 5,00

$$25 : 5 = 5$$