

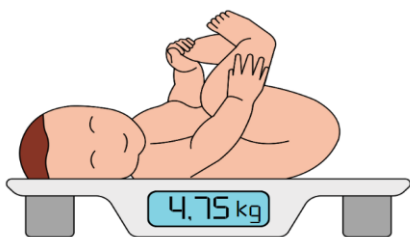
ATIVIDADE DE MATEMÁTICA

Estudante: _____ Data: ____/____/____
Professor (a): _____ Turma: _____
Escola: _____ 

1. Relacione as colunas corretamente que indicam a mesma quantidade.

- | | |
|----------------|-------------|
| (I) 250 ml | () 2,5 m |
| (II) 250 g | () 0,25 L |
| (III) 250 cm | () 0,25 km |
| (IV) 250 m | () 0,25 kg |

2. Observe a pesagem da criança abaixo.



Marque a alternativa que indica esse peso escrito na forma correta e por extenso.

- a) Quatro quilogramas e setenta e cinco gramas.
- b) Quatro gramas e setenta e cinco quilogramas.
- c) Quatro quilogramas e setecentos e cinquenta gramas.
- d) Quatro gramas e setecentos e cinquenta quilogramas.

3. Laura comprou um galão de água com capacidade de 20 litros e pretende distribuí-la em garrafinhas de 500 ml e em 12 copinhos de 250 ml cada. Quantas garrafinhas serão necessárias para utilizar toda a água do galão?

- a) 44
- b) 40
- c) 36
- d) 34

4. Luana participou de uma corrida com percurso total de 6 km. Ela realizou sua primeira parada depois de completar $\frac{1}{4}$ do trajeto. Quantos metros ela percorreu até esse ponto?

5. Complete as frases a seguir com as equivalências corretas:

- a) 350 centímetros correspondem a _____ metros.
- b) 500 metros correspondem a _____ quilômetros.
- c) 450 gramas correspondem a _____ quilogramas.
- d) 30 minutos correspondem a _____ hora.

6. Analise a situação a seguir:



Sabendo que 1 hectare corresponde a $0,01 \text{ km}^2$ ou 10.000 m^2 , determine quantos metros quadrados e quilômetros quadrados têm a terra que Chico comprou.

7. Complete a tabela corretamente.

Quilômetros	Metros	Centímetros
2		
2,5		
5		
10		

8. Vinícius comprou um ingresso para assistir a um filme com duração de 165 minutos.



Em quantas horas esse tempo pode ser representado?

9. Maurício comprou uma piscina para seus filhos brincarem com capacidade de $2,5 \text{ m}^3$ de água. Quantos litros de água cabem nessa piscina?

- a) 250 L.
- b) 2.500 L.
- c) 25.000 L.
- d) 250.000 L.

10. Marília comprou 2 kg de farinha de trigo para suas receitas. Ela utilizou $\frac{1}{8}$ da farinha para preparar uma torta de frango e 360 g para fazer um bolo.

a) Qual a quantidade total de farinha, em gramas, que ela usou nas duas receitas?

b) Quantos quilogramas de farinha ainda restam?