

LISTA DE ATIVIDADES
Unidades de medidas – capítulo 12

Disciplina: Matemática

Turma: 6º Ano

Bimestre: 3º

Prof.(a): JAQUELINE LIMA

1) A medida 1,34 m é lida como **um metro e trinta e quatro centímetros**. Veja o quadro.

Quilômetro	Hectômetro	Decâmetro	Metro	Decímetro	Centímetro	Milímetro
			1	3	4	

Como poderíamos ler essa medida de outras formas?

a) Em decímetros, temos _____ dm.

b) Em centímetros, temos _____ cm.

c) Em milímetros, temos _____ mm.

d) Em quilômetros, temos _____ km.

2) Observe a medida 0,500 kg no quadro.

Quilograma	Hectograma	Decagrama	Gramas	Decigrama	Centigrama	Miligrama
0	5	0	0			

a) Em gramas, temos _____ g.

b) Em miligramas, temos _____ mg.

3) Uma cozinheira comprou 2,5 kg de arroz, 1,8 kg de batata, 250 g de mussarela, 780 g de presunto e 3 kg de farinha. Qual o total de massa comprado? _____

4) Em cada operação matemática, preencha a tabela com os algarismos e dê o resultado de acordo com a ordem indicada.

a) $2,3 \text{ m} + 0,45 \text{ km} + 23 \text{ cm} =$ _____ m

b) $6 \text{ m} - 0,003 \text{ km} =$ _____ cm

c) $5,7 \text{ kg} + 0,800 \text{ g} + 237 \text{ g} =$ _____ kg

d) $5,7 \text{ L} - 97 \text{ mL} =$ _____ mL

5) Complete as lacunas.

a) 3 metros = _____ centímetros.

b) 23 centímetros = _____ metros.

c) 7 quilômetros = _____ centímetros.

d) 4 milímetros = _____ centímetros.

e) 14,5 metros = _____ quilômetros.

f) 123 metros = _____ milímetros.

g) 3 kg = _____ gramas.

6) Responda.

a) Quantos metros há em 1 km? _____

b) Quantos mililitros há em 1 litro? _____

c) Quantos gramas há em 1 kg? _____

d) Quantos miligramas há em 1 grama? _____

7) Resolva os problemas abaixo:

a) Paula comprou 1,5 kg de açúcar. Se o quilo do açúcar custa R\$0,58, quanto Paula pagou?

b) José pesou 250 g de queijo mussarela para fazer uma pizza. O quilo da mussarela custa R\$8,64.

Qual o preço do queijo comprado por José? _____

c) Numa festa de caridade Márcia trouxe 1,8 kg de arroz, 500 g de presunto, 2 kg de feijão, 720 g de mortadela e 3,5 kg de farinha.

- Quantos quilos de mantimentos Márcia trouxe no total? _____

- Quantos gramas esta medida vale? _____

d) Para fazer um vestido, Carolina comprará 2 metros de tecido. O preço do tecido é R\$12,30 o metro. Ela leva na bolsa R\$50,00. Qual será seu troco após a compra? _____