



Nome: _____ n.º _____ 3ª _____

Barueri, _____ de _____ de 2009. 2ª Postagem

Disciplina: MATEMÁTICA



ATIVIDADES DE MATEMÁTICA – 3ª SÉRIES A-B-C-D

1. Leia o texto e sublinhe as informações que envolvem medidas.

Os recém-nascidos

Um elefante recém-nascido pesa cem quilogramas.

Os bebês de algumas baleias chegam a mamar quinhentos litros de leite num único dia.

Os filhotes de urso cinzento nascem com meio quilograma. Em compensação, no período de um ano, atingem os noventa quilogramas. O ursinho polar nasce com sete quilogramas e chega aos 725 na fase adulta.

[...] A anta é o maior mamífero terrestre do Brasil. Pode ter até dois metros de comprimento e um metro de altura. Pesa quase trezentos quilogramas.

Marcelo Duarte. O guia dos curiosos. São Paulo:

Companhia das Letras, 1998, p. 50-54

- No texto aparecem cinco unidades de medida. Quais são elas?
-

2. Estas são algumas unidades de medida. Observe.

quilômetro

metro

centímetro

tonelada

milênio

grama

minuto

quilowatt

grau

ano

litro

• Escreva qual a unidade é adequada para medir:

a) o comprimento da rua

b) a massa de um elefante.

c) a capacidade de uma piscina.

d) a temperatura do gelo.

3. Pesquise no mínimo 4 produtos que podem ser medidos em quilogramas, metros ou litros e complete a tabela.

Quilogramas (Kg)	Metro (m)	Litro(l)

4. No quadro você encontrará o nome de onze unidades de medida de tempo. Circule-as.

U	S	L	T	M	E	T	R	O	Q	U	B
G	E	I	I	T	A	N	D	G	U	D	I
R	M	T	M	I	N	T	I	R	I	É	M
A	E	R	Ê	H	O	R	A	A	N	C	E
M	S	O	S	P	M	A	E	U	Z	A	S
A	T	R	I	M	E	S	T	R	E	D	T
T	R	I	A	M	S	E	M	A	N	A	R
H	E	A	S	É	C	U	L	O	A	F	E

5. Escreva na tabela as unidades de medida de tempo que você encontrou, organizando-as a partir da que representa a menor unidade até a maior.

Unidade de medida	Equivale a
hora	60 minutos

Unidade de medida	Equivale a

6. Uma distribuidora de materiais de construção ensaca areia em embalagens de dois tamanhos. Um tipo comporta 500 g e o outro comporta 1 kg e 500 g de areia.

- Se preciso comprar 12 kg de areia, quantos sacos tenho de comprar em cada caso?

Resposta: _____

- Se o saco de 500 g custa R\$ 1,00 e o saco de 1 kg e 500 g custa R\$2,00, qual tipo de embalagem é mais vantajoso comprar?

Resposta: _____

7. Celina comprou uma piscininha para seu filho. Para enchê-la, derramou 20 garrafas de refrigerante de 2 litros cheias de água.

a) Quantos litros foram necessários para encher a piscina? _____

b) Se Celina tivesse um balde com capacidade para 5 litros, quantos baldes seriam necessários para encher a piscina? _____

8. Quantos gramas tem em:

a) Meio quilo? _____

b) Dois quilos e meio?

m quilo? _____

9. Complete o quadro.

Número	Dezena inteira mais próxima	Centena inteira mais próxima	Centena de milhar inteira Mais próxima
572306			
444381			
781662			
349964			
891938			