



NOME



## MEDIDAS DE MASSA



1- Complete os espaços usando as palavras abaixo.



massa

kg

grama

g

a) O quilograma e o  são unidades padronizadas de .

b) O símbolo do quilograma é  e o do grama é .

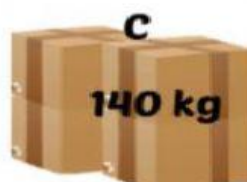
2- Era uma vez um pai e dois filhos. O pai tinha 80 Kg, o menino 40 Kg, e a menina 35 Kg. Eles tinham que atravessar um rio. Por sorte, os três sabiam remar e encontraram um bote na margem. Só que, junto ao bote, havia um aviso assustador!



3- Em um churrasco, 1 quilo de carne é suficiente para alimentar 4 pessoas. O sr. Francisco comprou 2 quilos e meio de linguiça, 1 quilo e meio de coração, 3 quilos e meio de picanha e 4 quilos e meio de frango. Quantas pessoas poderão ser servidas no churrasco do sr. Francisco?




4- O caminhão da transportadora “Vai e Volta” consegue transportar no máximo 500 kg, incluindo o motorista Valdemar que tem 85 kg. Observe quantos quilogramas tem cada uma das cargas que precisam ser transportadas e marque as opções de transporte possíveis de acordo com a carga máxima que pode ser transportada.



a) 2 caixas A, 1 caixa B e 1 caixa C. ☐

e) 4 caixas A. ☐

b) 2 caixas D e 1 caixa E. ☐

f) 2 caixas C e 2 caixas E. ☐

c) 3 caixas C e 1 caixa E. ☐

g) 4 caixas B e 1 caixas C ☐

d) 3 caixas B e 1 caixa D. ☐

h) 1 caixa A, 1 caixa C e 1 caixas D ☐

5- Um quilograma é igual a 1.000 gramas. Sabendo disso, calcule o que é pedido.



a) Café	b) Margarina	c) Ameixas secas	d) Fermento
			

- a) Dos produtos acima, qual possui meio quilo exato?
- b) Quantos fermentos são necessários para se obter meio quilo?
- c) 3 pacotes de ameixas têm massa maior ou menor que meio quilo?
- d) Quantos pacotes de margarina são necessários para se obter meio quilo?

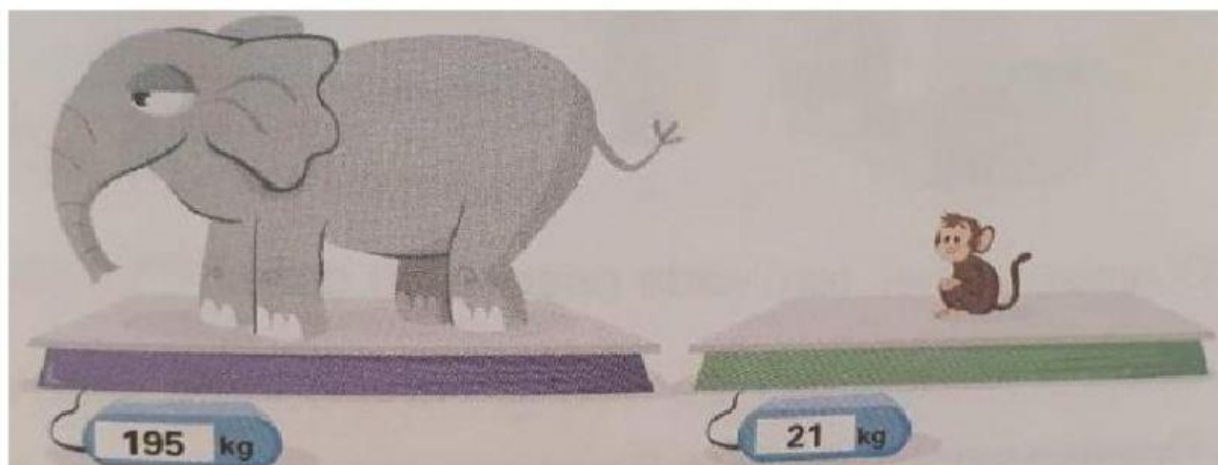
6- Lucas quer saber quanto está pesando, mas colocou na balança os livros ao subir. Sabendo que cada livro pesa 500g descubra o peso de Lucas.



- ☐ 21 Kg
- ☐ 24 Kg
- ☐ 30 Kg
- ☐ 33 Kg



7- Observe as medidas de massa indicadas nessas balanças abaixo e responda às questões:



a) Quanto marca a balança com o filhote de elefante?

b) Quanto marca a balança com o chimpanzé?

c) Quantos quilogramas têm os dois juntos?



C	D	U
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

d) Quantos quilogramas o filhote de elefante tem a mais que o chimpanzé?



C	D	U
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

CLIQUE AQUI PARA  
SABER MAIS SOBRE  
MEDIDAS DE MASSA