



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 _____.

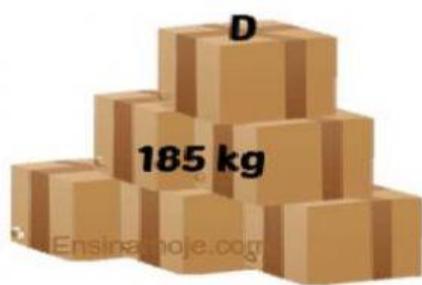
2- Era uma vez um pai e dois filhos. O pai tinha 80 Kg, o menino 40 Kg, e a menina 35 Kg. Eles tinham que atravessar um rio. Por sorte, os três sabiam remar e encontraram um bote na margem. Só que, junto ao bote, havia um aviso assustador!



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 caixa C
- d) 3 caixas B e 1 caixa D. h) 1 caixa A, 1 caixa C e 1 caixa 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.



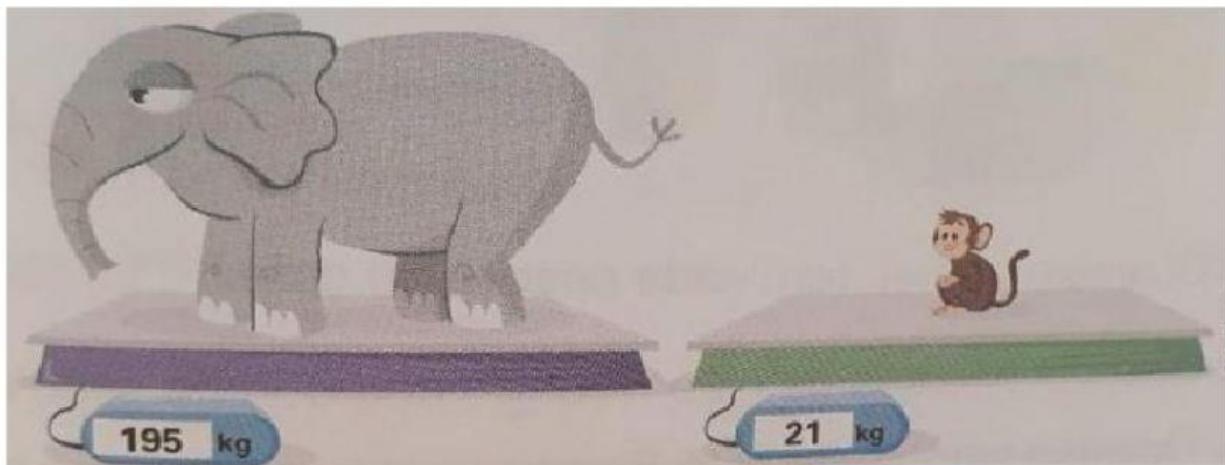
21 Kg

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