

Escola: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_ Turma: \_\_\_\_\_

**SOESCOLA.COM**

Aluno: \_\_\_\_\_

## MEDIDA DE CAPACIDADE

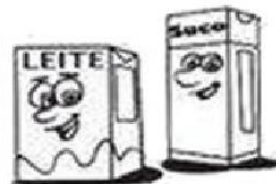


**1** Pinte os produtos que são vendidos aos litros.



**2** Escreva nomes de produtos líquidos usados em sua casa.



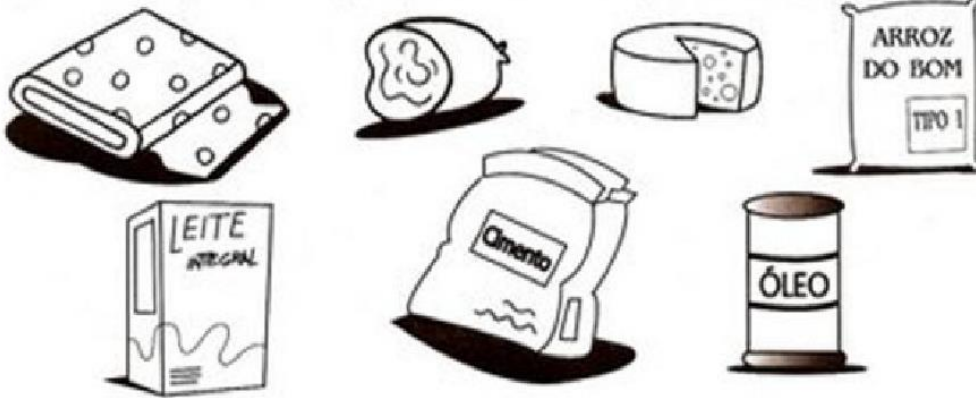
Escola: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_ Turma: \_\_\_\_\_

**SOESCOLA.COM**

Aluno: \_\_\_\_\_

1) Pinte os produtos que podem ser comprados a quilo.



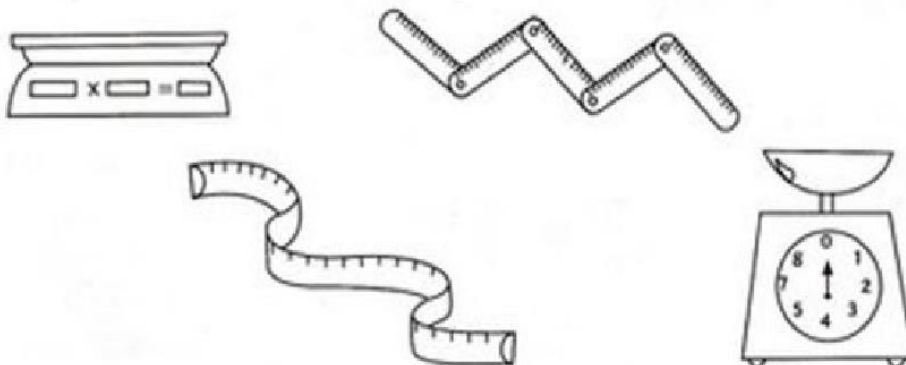
2) Marque um X nos produtos que podem ser comprados a quilo.



- frutas
- refrigerante
- cebola
- sabão
- peixe

- maçãs
- leite
- carne
- batata
- fitas

3) Pinte os instrumentos usados para medir o peso dos alimentos.



Escola: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_ Turma: \_\_\_\_\_

**SOESCOLA.COM**

Aluno: \_\_\_\_\_

### QUE CURIOSO!



1) Você já observou as bombas de gasolina?

Sim

Não

À medida que o combustível entra no tanque, a bomba registra a quantidade de litros e o valor em reais que deverá ser pago.

2) Pesquise e, depois, responda:

a) Que outros produtos são vendidos nos postos de gasolina?

b) Quantos litros de combustível, em média, podem ser colocados nos tanques de:

• caminhões: \_\_\_\_\_ litros

• ônibus: \_\_\_\_\_ litros

• motos: \_\_\_\_\_ litros

• carros de passeio: \_\_\_\_\_ litros

Escola: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_

Turma: \_\_\_\_\_

**SOESCOLA.COM**

Aluno: \_\_\_\_\_

# MEDIDAS DE CAPACIDADE

O litro é uma unidade fundamental das medidas de capacidade.



Múltiplos do litro

Quilolitro → kl  
Hectolitro → hl  
Decalitro → dal

Submúltiplos do litro

Decilitro → dl  
Centilitro → cl  
Mililitro → ml



$1 \text{ kl} = 1000 \text{ l}$   
 $1 \text{ hl} = 100 \text{ l}$   
 $1 \text{ dal} = 10 \text{ l}$



$1 \text{ dl} = 0,1 \text{ l}$   
 $1 \text{ cl} = 0,01 \text{ l}$   
 $1 \text{ ml} = 0,001 \text{ l}$

Vamos ligar? Observe o modelo

- 1- 10 quilolitros
- 2- 17 decilitros
- 3- 9 centilitros
- 4- 30 hectolitros
- 5- 45 decalitros
- 6- 61 litros
- 7- 73 mililitros
- 8- 94 decilitros



45 dal

10 kl

9 cl

94 dl

73 ml

30 hl

17 dl

61 l

Escola: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_ Turma: \_\_\_\_\_

**SOESCOLA.COM**

Aluno: \_\_\_\_\_

Múltiplos			Unidade Padrão	Submúltiplos		
1000 vezes >	100 vezes >	10 vezes >		10 vezes <	100 vezes <	1000 vezes >
<b>Km</b>	<b>Hm</b>	<b>Dam</b>	<b>M</b>	<b>Dm</b>	<b>Cm</b>	<b>Mm</b>
<b>Kg</b>	<b>Hg</b>	<b>Dag</b>	<b>G</b>	<b>Dg</b>	<b>Cg</b>	<b>Mg</b>
<b>kl</b>	<b>hl</b>	<b>Dal</b>	<b>L</b>	<b>dl</b>	<b>cl</b>	<b>ml</b>

Escreva o que significa cada abreviatura e complete o restante do exercício:

M= \_\_\_\_\_

G= \_\_\_\_\_

L= \_\_\_\_\_

Km= \_\_\_\_\_

Cm= \_\_\_\_\_

1 m= \_\_\_\_\_

1 Kg= \_\_\_\_\_

1 l= \_\_\_\_\_





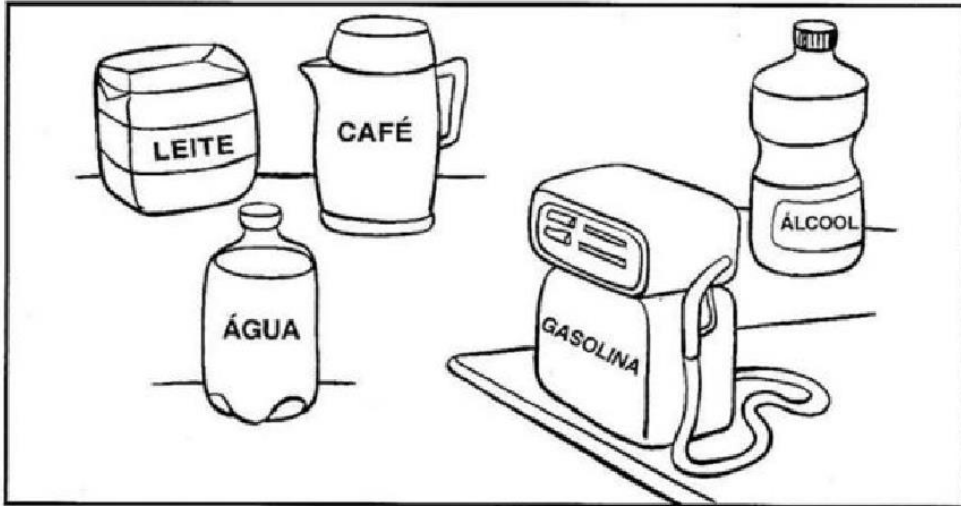
Escola: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_ Turma: \_\_\_\_\_

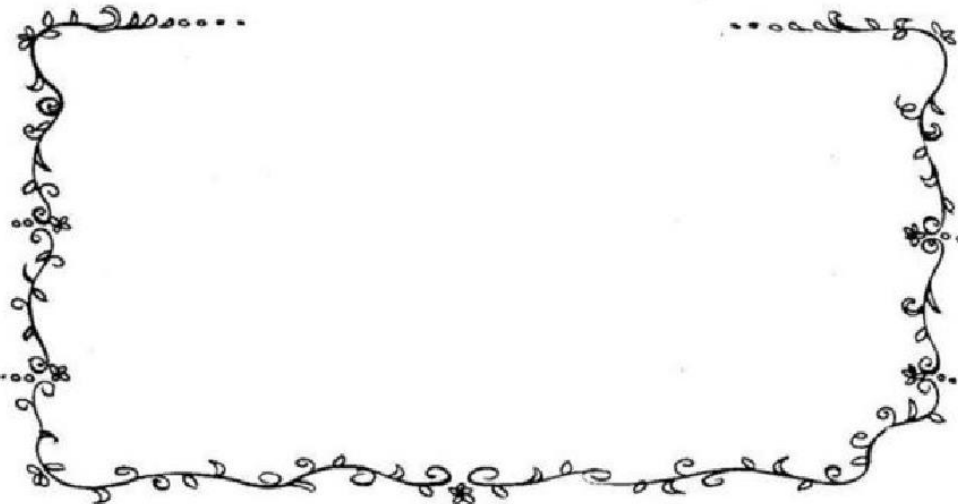
**SOESCOLA.COM**

Aluno: \_\_\_\_\_

## Medidas de Capacidade



- Os líquidos são medidos em litros.
- A unidade principal das medidas de capacidade é o \_\_\_\_\_
- Um litro contém \_\_\_\_\_ mililitros.
- Cole, ou desenhe abaixo, figuras de recipientes que contenham medidas menores que o litro:



Escola: \_\_\_\_\_

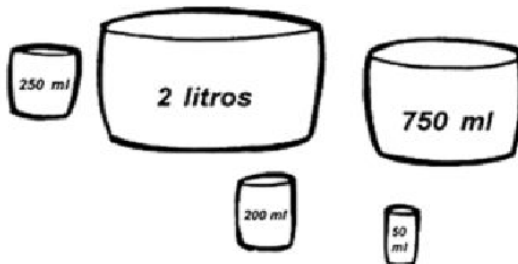
Data: \_\_\_\_\_ Turma: \_\_\_\_\_

**SOESCOLA.COM**

Aluno: \_\_\_\_\_

## Formando Litros

- Observe as medidas abaixo e depois relacione nos espaços o que se pede:



- A medida maior que 1 litro é: \_\_\_\_\_
- As medidas menores que 1 litro são: \_\_\_\_\_
- Medida que equivale a metade de meio litro \_\_\_\_\_

- Complete de acordo com os recipientes acima:

1 litro  +



meio litro  +  +

5 litros  +  +  +

1 litro  +  +  +  +



Escola: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_ Turma: \_\_\_\_\_

**SOESCOLA.COM**

Aluno: \_\_\_\_\_

❖ **Complete:**



- Uma das unidades de capacidade dos líquidos é o \_\_\_\_\_.
- Um litro tem \_\_\_\_\_ meios litros. Dois meios litros formam \_\_\_\_\_ litro.
- Quatro quartos de litro formam \_\_\_\_\_ litro.
- Três coisas que eu posso comprar aos litros são:  
\_\_\_\_\_



❖ **Marque um X na resposta certa:**

- Dona Vilma compra 3 litros de leite por dia. Quantos litros ela compra em uma semana?

- |                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 5 litros  | <input type="checkbox"/> 12 litros |
| <input type="checkbox"/> 7 litros  | <input type="checkbox"/> 10 litros |
| <input type="checkbox"/> 15 litros | <input type="checkbox"/> 21 litros |



❖ **Resolva o problema:**



Um litro de suco dá para encher 4 copos do mesmo tamanho. Com 8 litros de suco quantos copos iguais a esse consigo encher?



• **Análise:**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

• **Operação:**

\_\_\_\_\_

• **Resposta:**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

• **Sentença matemática:**

\_\_\_\_\_