



**Emef Apolinário Alves dos Santos**  
**5º ano - Turmas 51 e 53 - Prof Vanderléia**

**Matemática - Semana 15 a 18 de setembro - Unidade 10 - Medidas de Capacidade**

Assista os vídeos:



Nome: \_\_\_\_\_

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

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

O litro é 1000 vezes maior que o mililitro.  $1 \text{ l} = 1000 \text{ ml}$   
 Para transformar litro em mililitro basta multiplicar por 1000.  
 Para transformar mililitro em litro basta dividir por 1000.

**Escreva em mililitros (ml):**

- a) 7 l e 300 ml = \_\_\_\_\_ ml      b) 4 l e 700 ml = \_\_\_\_\_ ml  
 c) 5 l e 800 ml = \_\_\_\_\_ ml      d) 4 l e 400 ml = \_\_\_\_\_ ml  
 e) 3 l e 900 ml = \_\_\_\_\_ ml      f) 9 l e 400 ml = \_\_\_\_\_ ml

**Escreva em litros e mililitros:**

- a) 1350ml = \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml      b) 3400ml = \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml  
 c) 6690ml = \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml      d) 3850ml = \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml  
 e) 2485ml = \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml      f) 1010ml = \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml

**Calcule:**

- a) 1 l 600ml - 400ml = \_\_\_\_\_ ml  
 b) 5 l 500ml - 300ml = \_\_\_\_\_ ml  
 c) 3 l 590ml - 650ml = \_\_\_\_\_ ml  
 d) 4 l 900ml - 400ml = \_\_\_\_\_ ml

**Some ou diminua:**

- a) 3 l 600ml + 2l 300ml = \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml  
 b) 2 l 700ml - 400ml = \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml  
 c) 2 l 200ml + 1l 300ml = \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml  
 d) 4 l 400ml - 3l 200ml = \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml

**Some ou diminua e forme as unidades:**

- a) 1l 400ml + 2l 700ml = \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml  
 b) 2 l 400ml + 1l 900ml = \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml  
 c) 3 l 800ml + 1l 600ml = \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml  
 d) 4 l 700ml + 3l 500ml = \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml  
 e) 3 l 600ml - 400ml = \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml  
 f) 4 l 800ml - 2l 500ml = \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml

**Exemplos:**



1l e 500ml + 2l e 700ml = \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml  
 1ª modo:  
 1l 500ml + 2l 700ml -> 1500ml + 1700ml -> 4200ml -> 4l 200ml  
 transforma tudo em ml depois forma as unidades  
 2ª modo:  
 1l 500ml + 1l 700ml -> 3l + 1l 700ml -> 3l + 1l 200ml -> 4l 200ml  
 soma os litros, depois os ml e forma as unidades

- f) 3 l 500ml - 2l 200ml = \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml  
 h) 3 l 700ml - 1l 450ml = \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml

**Marque C para certo e E para errado:**

- a) 1800ml é uma quantidade maior que 1l e 850ml.  
 b) 1300ml é uma quantidade menor que 1l 600ml.  
 c) 2100ml é igual a 2l 200ml.  
 d) 2600ml é igual a 2l 600ml.  
 e) 3300ml é maior que 3l 200ml.  
 f) 4800ml é menor que 5l.

|   |   |
|---|---|
| C | E |
| C | E |
| C | E |
| C | E |
| C | E |
| C | E |

Encio aqui da nota!  
 Beijos da Prof  
 Vanderléia