

- a) Para comprar um terreno, meu pai fez um empréstimo de Cr\$ 55 000,00 a 6% ao ano. No fim de um ano conseguiu pagar a dívida.

Quanto pagou ao todo?

SOLUÇÃO

CÁLCULO

RESPOSTA : \_\_\_\_\_

- b) Mamãe comprou 3 metros de fazenda por Cr\$ 960,00. A costureira pediu-lhe mais 25 centímetros.

Quanto pagou por toda a fazenda?

SOLUÇÃO

CÁLCULO

RESPOSTA : \_\_\_\_\_

- c) Uma caixa cúbica, de 90 centímetros de aresta, estava cheia de água. Foram retiradas 15 latas de água, com 20 litros cada uma.

Quantos litros ainda ficaram na caixa?

SOLUÇÃO

CÁLCULO

RESPOSTA : \_\_\_\_\_

Nota :

Prof.ª :

Grupo Escolar: \_\_\_\_\_

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

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

## I PARTE

Efetue as seguintes operações:

Espaço para Cálculo

a)  $191 - 8 =$

b)  $7490 \times 807 =$

c)  $65772 \div 189 =$

d)  $3,5 + 9 + 0,045 =$

e)  $5 - 0,063 =$

f)  $6 \times 0,185 =$

g)  $4,072 \div 0,08 =$

h)  $\frac{5}{9} + \frac{1}{3} =$

i)  $\frac{2}{5} \times 2 =$

j)  $6\frac{1}{2} \div 5\frac{1}{5} =$

Resolva as seguintes expressões, indicando o seu desenvolvimento:

l)  $\frac{5}{14} - \left(3 \times \frac{2}{7} - \frac{1}{2}\right) =$

m)  $0,75 \div 0,5 - 1,7 \times 5 + 8 =$

## COMPLETE:

- a) A metade de 1 metro = ..... centímetros.
- b)  $\frac{1}{4}$  do quilograma = ..... gramas.
- c)  $4\text{hm}^2 = \dots\dots\dots \text{m}^2$
- d)  $60\text{cm}^3 = \dots\dots\dots \text{m}^3$
- e)  $900\text{m}^2 = \dots\dots\dots \text{ha}$
- f)  $0,6 \times 1000 = \dots\dots\dots$
- g)  $0,62 \div 10 = \dots\dots\dots$
- h) No número 680 há ..... dezenas.
- i) Meio milhar são ..... unidades.

## ESCREVA:

- l) Um número que seja múltiplo de 3 e 5: .....
- l) A geratriz do número 2,444... ..
- m) A fração  $\frac{2}{100}$  sob a forma de número decimal .....
- n) Os fatores primos do número 840 .....
- o) Em ordem crescente, as frações:  $\frac{26}{25}$ ,  $\frac{3}{4}$ ,  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{1}{50}$
- .....

Espaço para cálculos

## RISQUE:

- p) O m. d. c. dos números 12, 60 e 96:  
40 — 6 — 10 — 12 — 80
- q) O número decimal de maior valor:  
0,75 — 0,5 — 0,654 — 0,12 — 0,9

## ESCREVA COM ALGARISMOS ARÁBICOS:

- r) duzentos e dois mil cruzeiros Cr\$ .....
- s) quarenta inteiros e dois milésimos .....
- t) oito milhões, quarenta e três mil e trinta unidades .....

## RESOLVA E RESPONDA:

- u) Quantos oitavos há em uma metade?  
.....
- v) Ocupei 0,6 de uma folha de papel. Que parte da folha ficou em branco?  
.....
- x) A área de um retângulo é de  $20\text{cm}^2$  e sua base mede 8cm.  
Qual é sua altura?  
.....

Espaço para cálculos