

NOME _____

Sistema Monetário Brasileiro e Medidas de Comprimento

Paula foi às compras para adquirir presentes (roupas e brinquedos para sua filha Luna). Na loja, Paula encontrou as seguintes mercadorias e preços:

Produto (mercadoria)	Preço
Vestido de festa	R\$275,50
Par de sapato de princesa	R\$98,30
Blusa manga longa	R\$69,05
Par de meias finas	R\$14,00
Tiara bordada	R\$7,00
Boneca Soninho	R\$56,75
Bicho de pelúcia	R\$35,60

Pergunta-se:

1) Se Paula comprar para Luna: um vestido de festa, uma tiara bordada, um par de meias finas e um par de sapatos de princesa, quanto gastará? Quanto receberá de troco se pagar com 4 cédulas de 100,00?

Cálculos:

Resposta:

Observe estas cédulas e moedas.



2) Se Paula comprar todas as mercadorias para Luna, quanto gastará? Com quais cédulas e moedas poderá pagar?

Cálculos:

3) Paula comprou uma blusa de manga longa, uma boneca Soninho e um bicho de pelúcia para sua filha Luna.

DETERMINE:

a) quanto Paula gastou.

Cálculos:

Resposta: _____

b) Se Paula deu R\$ 41,40 de entrada, quanto ficou devendo.

Cálculos:

Resposta: _____

c) Se Paula dividiu o restante em 2 parcelas, quanto custou cada parcela.

Cálculos:

Resposta: _____

d) Se Paula pagou uma das parcelas com uma nota de 100,00, quanto recebeu de troco.

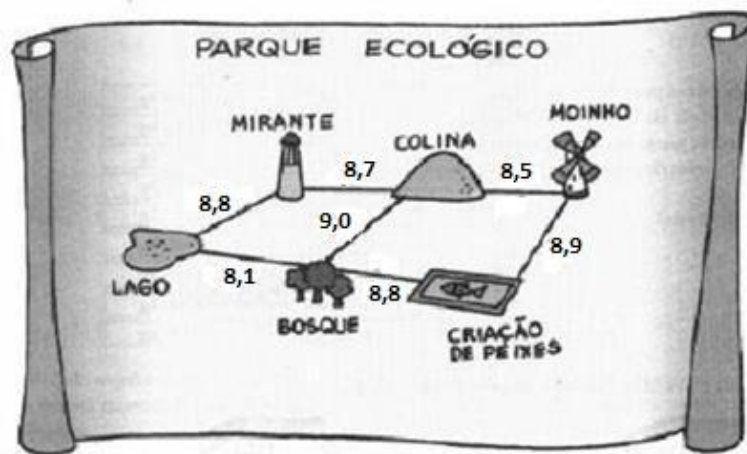
Cálculos:

Resposta: _____

4) OBSERVE o mapa do “Parque Ecológico Ipê” e responda: As medidas estão em **METROS**

a) DETERMINE quantos **quilômetros** você dará, para ir do lago até o moinho, passando pelo Mirante e pela Colina.

Cálculos:



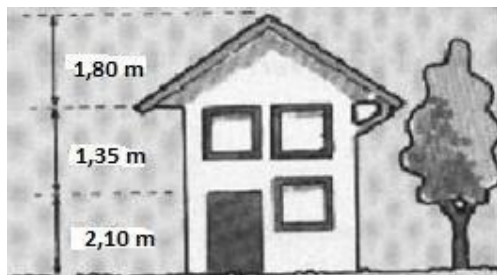
Resposta: _____

b) DETERMINE se o outro caminho (via Bosque e Criação de peixes) é mais curto ou mais comprido. Em quantos **metros**?

Cálculos

:

5) Nesta figura a casa foi medida em metros. DETERMINE:



a) qual a altura desta casa em metros.

Cálculos:

Resposta: _____

b) quanto falta para essa altura atingir a 6 m.

Cálculos:

Resposta: _____

6) **ESCREVA** os números decimais correspondentes às frações seguintes.

a) $\frac{5692}{100} = \underline{\hspace{2cm}}$ b) $\frac{4}{10} = \underline{\hspace{2cm}}$ c) $\frac{1103}{1000} = \underline{\hspace{2cm}}$ d) $\frac{23}{100} = \underline{\hspace{2cm}}$

7) **ESCREVA** as frações decimais correspondentes aos números decimais a seguir.

a) $0,75 = \underline{\hspace{2cm}}$ b) $7,654 = \underline{\hspace{2cm}}$ c) $6,05 = \underline{\hspace{2cm}}$ d) $3,897 = \underline{\hspace{2cm}}$

8) **ESCREVA POR EXTENSO** as seguintes medidas e **PREENCHA O QUADRO** de unidades:

a) $5,45 \text{ m} \rightarrow \underline{\hspace{10cm}}$

km	hm	dam	m	dm	cm	mm

b) $56,23 \text{ dm} \rightarrow \underline{\hspace{10cm}}$

km	hm	dam	m	dm	cm	mm

9) ARME e EFETUE:

a) $45,672 + 23,09 + 0,999 =$

b) $56,1 - 6,765 =$

10) USE o quadro de unidades para EFETUAR as transformações a seguir:

	km	hm	dam	m	dm	cm	mm
a)							
b)							
c)							
d)							
e)							
f)							

a) $6,7 \text{ km} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$

b) $9,2 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

c) $0,67 \text{ km} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$

d) $72 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ km}$

e) $667 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$

f) $5,3 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$

Bons estudos!

Faça com bastante calma e atenção!