



Situações-problemas envolvendo Sistema Monetário

1. Analise a tabela de presentes de Natal abaixo:



Produtos	Valor
Jogo da Memoria - Moana	R\$20
Boneca Barbie	R\$100
Lança Dardo Nerf	R\$25
Boneco do Pantera Negra	R\$50
Bola	R\$70



a) Qual o produto mais barato? _____

b) Qual o produto mais caro? _____

c) Quanto vou pagar se comprar a Boneca Barbie e a bola?

UM	C	D	U

R. _____

d) Quanto gastarei se comprar o boneco do Pantera Negra e o Lança dardos?

D	U

R. _____

e) Se eu quiser comprar 3 bolas, quanto vou gastar?

D	U

R. _____



f) O que posso comprar com R\$ 30,00? _____

g) Tenho R\$ 20,00. Quanto me sobra de troco se eu comprar o jogo da memória?

D	U

R.

2. Leia, pense e resolva as situações abaixo:

a) Joana tinha R\$ 200,00 e gastou dessa quantia, três notas de 20 reais e quatro notas de 10 reais. Quantos reais sobraram?

UM	C	D	U

R:

b) Geraldo quer trocar sua nota de R\$100,00 por notas de menor valor. Qual opção corresponde ao mesmo valor?

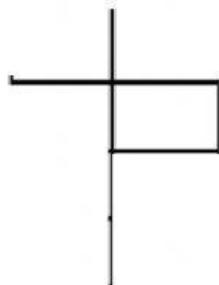
- a) () 2 notas de R\$ 20,00 e 4 notas de R\$ 5,00.
- b) () 3 notas de R\$ 10,00 e 1 nota de R\$ 50,00.
- c) () 3 notas de R\$ 50,00 e 2 notas de R\$ 10,00.
- d) () 4 notas de R\$ 20,00 e 2 notas de R\$ 10,00.

- c) Gisele tem R\$ 718,00 e seu marido Marcelo tem R\$ 605,00 para comprarem presentes para doar aos mais necessitados. Nessa situação quantos reais tem os dois?

U	M	C	D	U

R:

- d) Clara comprou **três** ingressos para passear pela Vila do Papai Noel e pagou um total de **R\$ 27,00**. Ela precisa cobrar o valor dos ingressos de duas amigas que irão com ela ao circo. **Qual o valor que ela deve cobrar de cada uma?**



R.

- e) Num ponto turístico, é oferecido passeio de trenó aos visitantes. Em cada viagem o trenó leva 4 pessoas. Cada pessoa paga R\$ 24 pelo passeio. Quantos reais ganharão o dono do trenó em um passeio?



U	M	C	D	U

R:

