

# ATIVIDADES DE MATEMÁTICA

Nome:

Data:

## Sistema Monetário

Nosso dinheiro é o real.

Veja abaixo nossas notas e moedas.

|  |   |   |
|--|---|---|
|  <p><b>R\$ 100,00</b><br/><b>Cem reais</b></p>    |  <p><b>R\$ 50,00</b><br/><b>Cinquenta reais</b></p>    |  <p><b>R\$ 20,00</b><br/><b>Vinte reais</b></p>            |
|  <p><b>R\$ 10,00</b><br/><b>Dez reais</b></p>     |  <p><b>R\$ 5,00</b><br/><b>Cinco reais</b></p>         |  <p><b>R\$ 2,00</b><br/><b>Dois reais</b></p>              |
|  <p><b>R\$ 1,00</b><br/><b>Um real</b></p>       |  <p><b>R\$ 0,50</b><br/><b>Cinquenta centavos</b></p> |  <p><b>R\$ 0,25</b><br/><b>Vinte e cinco centavos</b></p> |
|  <p><b>R\$ 0,10</b><br/><b>Dez centavos</b></p> |  <p><b>R\$ 0,05</b><br/><b>Cinco centavos</b></p>    |  <p><b>R\$ 0,01</b><br/><b>Um centavo</b></p>            |

01: Uma mesma quantia pode ser obtida utilizando-se diferentes valores de notas e moedas. Observe as quantias abaixo e associe as quantias iguais.

| Gisele   | Marta   |
|--|---|
|   |   |
| Rubens   | Jorge   |
|  |  |

a) Escreva quanto cada amigo tem.

b) Quem tem a maior quantia?

c) Quem tem a menor quantia?

d) A quantia de Jorge dá para comprar um produto que custe R\$ 99,00? Se sim, quanto sobra? Se não, quanto falta?

e) A quantia de Marta dá para comprar um produto que custa R\$ 40,00. Se sim, quanto sobra? Se não, quanto falta?

02: Organize os valores abaixo relacionando a quantia em números e sua escrita por extenso.

R\$ 8,08 – R\$ 8,00 – R\$ 0,08 – R\$ 8,80 – R\$ 0,80 – R\$ 0,88  
 Oito reais – Oito reais e oito centavos – Oito reais e oitenta centavos – Oito centavos – Oitenta e oito centavos

03: Observe

| Você Comprou         | Deu em dinheiro   | Recebeu de troco |
|----------------------|---|------------------|
| Bala<br>R\$ 0,28     |   |                  |
| Pirulito<br>R\$ 0,38 |  |                  |
| Bola<br>R\$ 3,80     |  |                  |
| Estojo<br>R\$ 6,35   |  |                  |
| Livro<br>R\$ 12,40   |  |                  |
| Boneca<br>R\$ 21,50  |  |                  |

Escreva a quantia máxima e a quantia mínima que se pode obter com:

a) 5 notas

b) 5 moedas

c) 3 notas e duas moedas

d) 2 notas de tipos diferentes

e) 3 moedas de tipos diferentes

f) 2 moedas e 2 notas, todas de tipos diferentes.