

# MATEMÁTICA

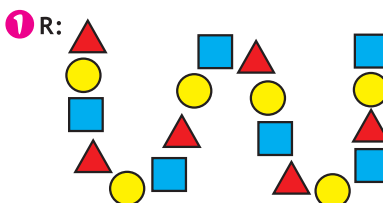
EXEMPLAR DO PROFESSOR

## Nível I

### Reconhecendo os números

R: Pessoal.

### Atividade Pedagógica



2 R:

Forma	Quantidade
	2
	3
	3
	5

### Diversão e Entretenimento

R: Pessoal.

## Nível II

### Capa

#### Olimpíada da Matemática

R: Gustavo - Vermelho  
Renata - Amarela  
Tiago - Rosa  
Marcia - Verde  
Flávio - Azul

R: Marcia e Renata

### Atividade Pedagógica

#### Dominó Matemático

- 1 + = 1     + 3 = 7  
 + 2 =     + 4 =   
 + 2 = 8     + 2 =

### As formas e suas semelhantes

Retângulo, círculo, triângulo, quadrado.

R.:

### Desafio das formas

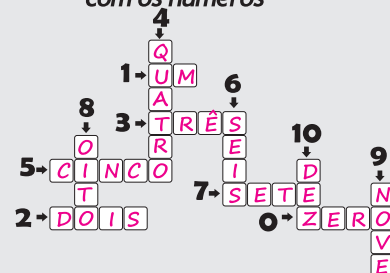
- R.: a) 6  
b) Círculo laranja  
c) Círculo e retângulo.

### Diversão e Entretenimento

#### Comparando Quantidades

- R: 1) 7  
2) 7  
3) 10  
4) Menor que  
5) Maior que  
6) Igual

#### Brincando e aprendendo com os números



## Nível III

### Capa

Observe a sua turma

R: Pessoal.

### Relembrando

Vamos descobrir?

R: 258 - 582 - 825 - 285 - 528 - 852

- a) 852  
b) 825 e 285  
c) 258  
d) 582, 528, 825 e 852  
e) 258, 582, 528 e 852  
f) Pares

### Atividade Pedagógica

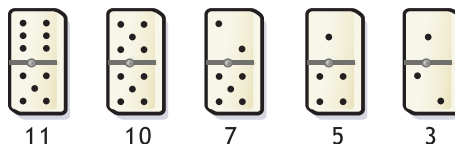
Outras formas de contar

R: a) 30 b) Pessoal c) 6 d) 18 e) Sim, 1

### Diversão e Entretenimento

#### Dominó Matemático

R: a) 7 b) 10 c) 11 d) 5 e) 3



Descubra o segredo

- R: a) 400, 401, 402  
b) 700, 800, 900  
c) 509, 511, 513  
d) 718, 720, 722

## Nível IV

### Capa

Praticando

R: 4239 9423 4293  
9324 3294 9243  
3492 3429 4392

### Conhecendo o Sistema de Numeração Decimal

R: Mariana = 2650  
Luíza = 1023  
Renato = 2375  
Sandro = 1262

### Diversão e Entretenimento

Desafio do Dinheiro

- R: a) Ana Paula - R\$ 17,50  
b) Soraia - R\$ 19,50  
c) Viviane - R\$ 22,00  
d) Juliana - R\$ 18,00  
e) Carolina - R\$ 18,00

Obs.: Professor, apresentamos algumas combinações. Existem outras.

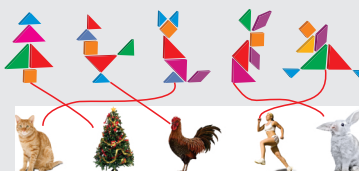
### Pescaria

- R: a) 4 - 6 - 8  
b) 14 - 21 - 28  
c) 18 - 27 - 36

### Caça-Números

- R: a) 64  
b) 135  
c) 84  
d) 265

### Atividade Pedagógica



### Conhecendo o Real

- R: a) R\$ 5,00  
b) R\$ 3,00  
c) R\$ 30,00  
d) R\$ 7,50



## Nível V

### Capa

R.: Pessoal

### Conteúdo

#### Dinheiro Brasileiro

#### Desafio 1

- 1) R.: 2 moedas de 25 centavos  
1 moeda de 50 centavos
- 2) R.: 5 moedas de 10 centavos  
2 moedas de 25 centavos
- 3) R.: 10 moedas de 5 centavos  
1 moeda de 50 centavos

- 4) R.: 1 moeda de 50 centavos  
1 moeda de 25 centavos  
5 moedas de 5 centavos
- 5) R.: 1 moeda de 25 centavos  
5 moedas de 10 centavos  
5 moedas de 5 centavos

Obs.: Professor, apresentamos algumas combinações. Existem outras.

#### Desafio 2

R.: Não.

$$\begin{array}{r} 10,70 \\ 2,40 \\ + 5,30 \\ \hline 18,40 \end{array}$$

### Atividade Pedagógica

R: 27 = XXVII  
282 = CCLXXXII  
445 = CDXLV  
904 = CMIV  
76 = LXXVI  
49 = XLIX

### Diversão e Entretenimento

#### Ciranda das Frações

R: a)  $\frac{3}{5}$  b)  $\frac{2}{5}$  c)  $\frac{4}{5}$  d)  $\frac{2}{5}$  e)  $\frac{1}{5}$

#### Números Fracionários

R: a)  $\frac{1}{2}$  b)  $\frac{3}{4}$  c)  $\frac{5}{9}$  d)  $\frac{11}{16}$   
e)  $\frac{7}{12}$  f)  $\frac{9}{15}$