



## ATIVIDADES DE MATEMÁTICA

### VAMOS RELEMBRAR:

VALOR ABSOLUTO: (V.A.) É o valor do algarismo em si, não depende da posição que ocupa no número.

VALOR RELATIVO: (V.R.) É o valor do algarismo dependendo da posição que ocupa no número.

- 1) Complete o quadro dando valores absoluto e relativo de cada algarismo sublinhado.

NÚMERO	V.A	V.R
7 <u>4</u> .872.432	_____	_____
600. <u>3</u> 20	_____	_____
<u>1</u> .279	_____	_____
4 <u>9</u> 3.876.132	_____	_____
60.6 <u>3</u> 2.760	_____	_____

---

- 2) A que classe pertence o algarismo sublinhado? (unidades simples, milhar, milhões)

NÚMERO	CLASSE
<u>4</u> .784	_____
<u>5</u> 2.932	_____
<u>1</u> 96	_____
7 <u>8</u> 9.354	_____
6. <u>7</u> 90.312	_____

---

### 3) COMPLETE AS FRASES A SEGUIR:

- a) O número 427.568 tem \_\_\_\_\_ ordens.
- b) O algarismo 5 pertence à \_\_\_\_\_ ordem.
- c) A 5ª ordem é chamada dezena de milhar e a 6ª ordem é chamada \_\_\_\_\_.
- d) Três ordens formam uma \_\_\_\_\_.
- e) A 3ª classe é dos \_\_\_\_\_.
- f) A 2ª classe é do \_\_\_\_\_.

4) DECOMPONHA OS NUMERAIS DE ACORDO COM O MODELO:

**567.218**

- 1ª ordem = unidade simples=8.
- 2ª ordem = dezena simples =10.
- 3ª ordem = centena simples=200.
- 4ª ordem = unidade de milhar=7.000.
- 5ª ordem = dezena de milhar=60.000.
- 6ª ordem = centena de milhar=500.000

**483.392**

- 1ª ordem = \_\_\_\_\_
- 2ª ordem = \_\_\_\_\_
- 3ª ordem = \_\_\_\_\_
- 4ª ordem = \_\_\_\_\_
- 5ª ordem = \_\_\_\_\_
- 6ª ordem = \_\_\_\_\_

---

**1.237.235**

- 1ª ordem = \_\_\_\_\_
- 2ª ordem = \_\_\_\_\_
- 3ª ordem = \_\_\_\_\_
- 4ª ordem = \_\_\_\_\_
- 5ª ordem = \_\_\_\_\_
- 6ª ordem = \_\_\_\_\_
- 7ª ordem = \_\_\_\_\_

**16.435.023**

- 1ª ordem = \_\_\_\_\_
- 2ª ordem = \_\_\_\_\_
- 3ª ordem = \_\_\_\_\_
- 4ª ordem = \_\_\_\_\_
- 5ª ordem = \_\_\_\_\_
- 6ª ordem = \_\_\_\_\_
- 7ª ordem = \_\_\_\_\_
- 8ª ordem = \_\_\_\_\_

5) Sobre o número 358.421.716 responda:

a) Qual é a classe mais elevada? \_\_\_\_\_  
E a ordem \_\_\_\_\_

b) Que algarismo representa a 7ª ordem? \_\_\_\_\_ Quantas unidades valem? \_\_\_\_\_

c) Que algarismo ocupa a ordem das dezenas de milhão? \_\_\_\_\_

d) O algarismo 2 ocupa que ordem? \_\_\_\_\_ Quantas unidades vale? \_\_\_\_\_

e) Agora decomponha esse número:

\_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ +  
\_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ +  
\_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_

f) Escreva por extenso esse número.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

6) Marque V para verdadeiro e F para falso:

- ( ) A letra I na numeração romana pode ser repetida até três vezes.
- ( ) O número 1.328 em romano é MCCCXXVIII.
- ( ) VCDLXXXIX = 5.484.
- ( ) Posso repetir até três vezes as letras X,C,M, na numeração romana.

7) Observe os números romanos abaixo e escreva-os por extenso:

X				MDXXI
	L		LXV	IV
			CCXX	
	XIX	IX		CL

- a) \_\_\_\_\_
  - b) \_\_\_\_\_
  - c) \_\_\_\_\_
  - d) \_\_\_\_\_
  - e) \_\_\_\_\_
  - f) \_\_\_\_\_
  - g) \_\_\_\_\_
  - h) \_\_\_\_\_
  - i) \_\_\_\_\_
- 

8) Dê em símbolos romanos.

- a) O que vem imediatamente antes de XX = \_\_\_\_\_
  - b) O que vem imediatamente depois de LXIX= \_\_\_\_\_
  - c) O que vem imediatamente depois de CXCIX= \_\_\_\_\_
  - d) O ano que estamos- \_\_\_\_\_
- 

9) Dê o resultado das operações em números romanos:

- a)  $5 + 3 =$  \_\_\_\_\_
  - b)  $10 + 1 =$  \_\_\_\_\_
  - c)  $50 + 10 =$  \_\_\_\_\_
  - d)  $500 + 100 =$  \_\_\_\_\_
  - e)  $1.000 + 1 =$  \_\_\_\_\_
  - f)  $100 + 30 =$  \_\_\_\_\_
- 

**RELEMBRANDO**

## **PROPRIEDADES DA ADIÇÃO.**

a) **Propriedade comutativa:**

Podemos trocar a ordem das parcelas que o resultado não se altera.

b) **Propriedade associativa:**

Na edição de números naturais, podemos associar as parcelas de diferentes formas que o resultado não se altera.

c) **Elemento neutro:**

O zero adicionado a qualquer número não se altera esse número.

---

10) **Escreva o nome da propriedade utilizada:**

a)  $124 + 15 = 15 + 124$  \_\_\_\_\_

b)  $923 + 0 = 923$  \_\_\_\_\_

c)  $(96 + 128) + 15 = 96 + (28 + 15)$  \_\_\_\_\_

d)  $1892 + 0 = 1892$  \_\_\_\_\_

e)  $4,384 + 1,629 = 1,629 + 4,384$  \_\_\_\_\_

f)  $5.896 + 932 = 932 + 5.896$  \_\_\_\_\_

Façam com atenção!!

Beijos!!!

