

	DISCIPLINA: <b>Matemática</b>	PROFESSOR:	
	SÉRIE: <b>6º</b>	TURMA:	TURNO:
	ASSUNTO: <b>Números egípcios</b>	BIMESTRE: I	
	ALUNO:	DATA:	

Questão: **01**

Considere as informações abaixo acerca dos números egípcios e complete a tabela:

Símbolo egípcio	descrição	nosso número
	bastão	1
∩	calcanhar	10
∩	rolo de corda	100
∩	flor de lótus	1000
∩	dedo apontando	10000
∩	peixe	100000
∩	homem	1000000

Decimal	Egípcio
253	
316	
400	
	∩∩∩∩∩∩ ∩∩∩
1008	
100009	
674	

Questão: **02**

Descubra algumas informações sobre a pirâmide de Quéops escrevendo os números egípcios no sistema de numeração indo-arábico.

a) A medida do comprimento do lado da base, em metros: ∩∩ ∩∩∩∩ |||

b) A medida de comprimento da altura, em ∩ ||| ∩∩∩∩ ||||| metros:

Questão: **03**

Escreva em números egípcios:

- a) O ano em que estamos.
  
- b) O número da sua casa ou apartamentos
  
- c) A sua idade

Questão: **04**

Responda:

- a) O que você achou mais difícil no sistema de numeração egípcio?
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
- b) Existe um símbolo para o zero no sistema de numeração egípcio?

	DISCIPLINA: <b>Matemática</b>	PROFESSOR:	
	SÉRIE: <b>6º</b>	TURMA:	TURNO:
	ASSUNTO: <b>Números Romanos</b>	BIMESTRE: I	
	ALUNO:	DATA:	

Questão: **01**

Considerando a tabela 1 abaixo com alguns símbolos do sistema de numeração romano e as regras aprendidas em sala, complete a tabela 2.

**Tabela 1:**

<b>I</b>	<b>V</b>	<b>X</b>	<b>L</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>M</b>
1	5	10	50	100	500	1000

**Tabela 2:**

<b>Sistema de numeração romano</b>	<b>Sistema de numeração decimal</b>
	<b>54</b>
	<b>789</b>
	<b>637</b>
	<b>99</b>
	<b>101</b>
	<b>1005</b>
<b>CMIV</b>	
<b>MMCCXLII</b>	
<b>MMMXCI</b>	

Questão: **02**

Transforme os números que estão no sistema de numeração romano em números do sistema de numeração decimal e vice-versa.

- a) XIV
- b) MCMLXIII
- c) MDCCCLXIX
- d) CCII
- e) 95

- f) 3007
- g) 230
- h) 2544

Questão: **03**

Escreva em algarismos romanos:

- a) O dia, mês e ano do seu nascimento.
  
- b) O ano em que estamos.
  
- c) O século em que estamos

Questão: **04**

Pesquise situações nas quais usamos o sistema de numeração romano atualmente.

Questão: **05**

Pesquise e responda:

- a) Existe símbolo para o zero no sistema de numeração romano?
  
- b) como representar números maiores que 4000 no sistema de numeração romano?

	DISCIPLINA: <b>Matemática</b>	PROFESSOR:		
	SÉRIE: <b>6º</b>	TURMA:	TURNO:	
	ASSUNTO: <b>Representações do número</b>	BIMESTRE: I		
	ALUNO:	DATA:		

Questão: **01**

Observe o numeral **7894566** e responda as perguntas:

- Quantos algarismos possui? \_\_\_\_\_
- Que algarismo ocupa a 2ª ordem? \_\_\_\_\_
- Que algarismo possui o maior valor posicional? \_\_\_\_\_
- Que algarismo ocupa a ordem das unidades simples? \_\_\_\_\_
- Quantas unidades o numeral destacado possui? \_\_\_\_\_
- Que algarismo ocupa a ordem das dezenas? \_\_\_\_\_
- Quantas dezenas o numeral destacado possui? \_\_\_\_\_
- Que algarismo ocupa a ordem das unidades de milhar? \_\_\_\_\_
- Quantas unidades de milhar o numeral destacado possui? \_\_\_\_\_
- Que algarismo ocupa a ordem das dezenas de milhar? \_\_\_\_\_
- Quantas dezenas de milhar o numeral destacado possui? \_\_\_\_\_

Questão: **02**

Qual é o valor posicional do algarismo 6 em cada número abaixo:

- 164
- 1 236
- 6 524

Questão: **03**

Qual algarismo tem o mesmo valor posicional nos três números abaixo?

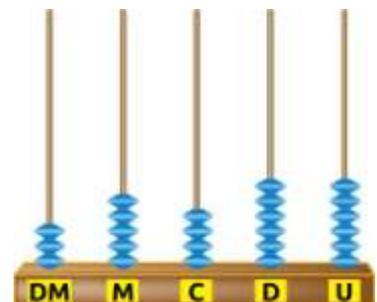
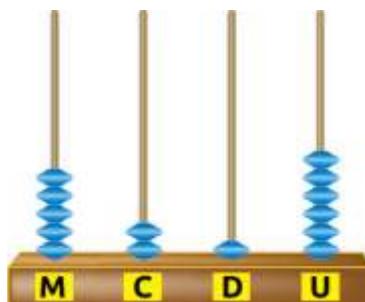
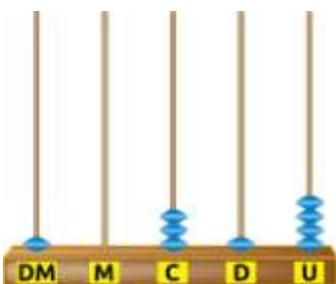
23529

269 537

963 572

Questão: **04**

Escreva os números representados em cada ábaco abaixo:



Questão: **05**

Escreva como se lê:

a) 13 427

b) 12 630 027

c) 1 324 005

Questão: **06**

Represente os números abaixo usando apenas algarismos

a) 4 mil e 600

b) 4 milhões e 600 mil

c) 4 bilhões, 654 milhões, 137 mil, 296 unidades

Questão: **07**

Descubra o número seguindo as dicas:

- Ele é maior que 168 centenas
- É menor do que 17 milhares
- É formado pelos algarismos 8, 6, 1 2 e 5, sem repetição
- Tem uma quantidade par de dezenas

Questão: **08**

Complete: O maior número natural de 7 algarismos que tem o 2 na ordem das unidades de milhar é o \_\_\_\_\_ e o menor número natural com as mesmas características é o \_\_\_\_\_

Questão: **09**

Escreva:

a) O menor número de 4 algarismos

b) O menor número de 4 algarismos ímpar

c) O menor número de 4 algarismos e sem repetição.

c) O maior número de 4 algarismos com todos eles distintos

d) O maior número de 5 algarismos par

Questão: **10**

Escreva exemplos do uso dos números para:

a) Contar

b) Medir

c) Ordenar

d) Codificar

Questão: **11**

Faça o arredondamento dos seguintes números para a unidade de milhar mais próxima

a) 3 853 841

b) 576 784

c) 924 609

d) 1 554 291

e) 1 606 234

Questão: **11**

Faça o arredondamento dos seguintes números para a centena de milhar mais próxima

a) 3 853 841

b) 576 784

c) 924 609

d) 1 554 291

e) 1 606 234