

# MATEMATICA DIVERSAS ATIVIDADES



Bem vindos ao Blog Estrelinha Pedagógica.

Leia abaixo o que pode e o que não pode.

Ficarei feliz se esta atividade fizer parte do seu planejamento;

Bom trabalho!

Este material foi elaborado pelo o blog [estrelinhapedagogica.com.br](http://estrelinhapedagogica.com.br)

As atividades deste blog são protegidas pela lei 9.610/98, dos direitos autorais.

Esse conteúdo é exclusivo para os professores apoio pedagógico em sala, reforço escolar e para os pais que auxiliem na aprendizagem dos seus filhos. Proibido a

circulação em Whats App, Instagram, Drive ou qualquer rede social. **PROIBIDO**

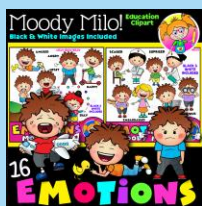
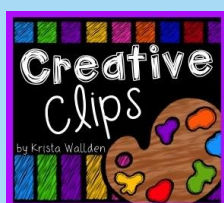
**COLOCAR NO EM PDF NO WHAT App Sem Link.** Marque o

blog pois ficarei feliz.

Não autorizo venda desse conteúdo.

Threads: Valéria Dias Atividades Pedagógicas

Instagram: @professoravaleriadias



--

Complete o quadro abaixo:

Número por extenso	Número com algarismo
Um mil seiscentos e oitenta e oito	
	3.514
Nove mil e duzentos e quinze	
	6.413
	4.607
Duzentos e setenta e sete	
Quinhentos e vinte e seis	
	5.706
	2.268

2) **Arme e efetue:**

a)  $1.208 + 534 =$

b)  $1.295 + 1.535 =$

c)  $3.076 + 2.467 =$

d)  $4.525 + 122 =$

e)  $76 + 170 + 596 =$

f)  $4.205 - 3.887 =$

g)  $2.400 - 128 =$

h)  $5.380 - 3920 =$

i)  $6. - 756 - 890 =$

3) Resolva os problemas abaixo e não esqueça das respostas:

a) Helena sempre vai de ônibus para a escola. De manhã, a catraca do ônibus marcava um número e à noite, outro. Veja abaixo na tabela.

Calcule a diferença no número de passageiros durante esse dia.

Manhã	Noite
1.693	2.064

-----  
b) Um trem levava 146 passageiros. Numa estação desceram 38 passageiros. Quantos passageiros continuaram a viagem?

-----  
c) Uma loja tinha 128 automóveis. Vendeu 50 automóveis e depois comprou 36 automóveis. Quantos automóveis possui agora?

-----  
d) Numa biblioteca havia 859 livros. Foram emprestados 293 livros. Quantos livros tem agora?

-----  
e) Num supermercado havia 8 centenas de latas de palmito. Foram vendidas 451 latas de palmito. Quantas latas de palmito restaram no supermercado?

f) Qual é a diferença entre 25.000 e 16.398?

---

g) Numa papelaria havia 468 lápis. Venderam nove centenas e meia. Quantos lápis ficaram?

---

h) Numa viagem de carro, percorri 390Km no primeiro dia, 268Km no segundo dia e 174Km no terceiro dia. Quantos quilômetros percorri nesses três dias?

---

i) Thereza tinha 182 conchas na sua coleção. Nas férias conseguiu mais 43. Quantas conchas têm agora?

---

j) Se em uma caixa há 236 parafusos, em dez caixas iguais haverá...

---

k) Aurora foi ao jardim colher flores. Ela colheu 25 flores e colocou em 5 vasos. Quantas flores recebeu cada vaso?

Leia:

## MEDIDAS DE TEMPO

Medir o tempo sempre foi uma necessidade do homem e um desafio. Inventar aparelhos para medir o tempo é uma atividade que os homens vêm desenvolvendo ao longo de sua história.

Hoje o homem vive em função do tempo. As medidas mais usadas atualmente são: a hora, o dia, a semana, o mês e o ano.

Uma hora tem 60 minutos. Cada minuto tem 60 segundos.

Em um dia temos 24 horas. , que representa o tempo que a Terra leva para dar a volta em redor de si mesma, isto é, o **movimento de rotação**.

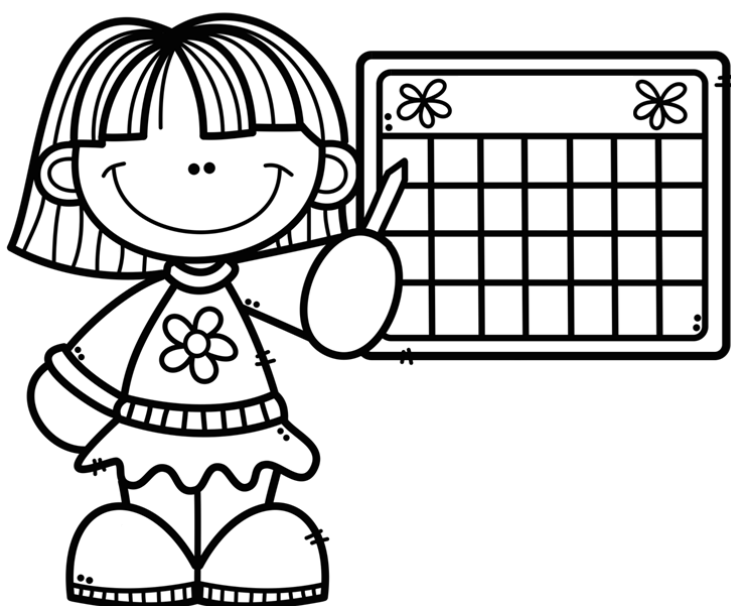
A Semana é composta de 7 dias. Os dias da semana são: domingo, segunda-feira- terça-feira, quarta-feira, quinta-feira, sexta-feira e sábado.

O mês é formado de quatro semanas. Cada mês tem 30 ou 31 dias, com exceção do mês de fevereiro que tem 28 ou 29 dias.

O ano é composto por 12 meses ou 365 dias. Os meses do ano são: janeiro( 31 dias), fevereiro (28 ou 29 dias), março ( 31 dias) abril ( 30 dias), maio ( 31 dias), junho ( 30 dias), julho( 31 dias), agosto( 31 dias), setembro ( 30 dias), outubro ( 31 dias), novembro ( 30 dias), dezembro( 31 dias).

O ano que tem o mês de fevereiro com 29 dias é chamado de ano bissexto. Isso ocorre de quatro em quatro anos.

O ano tem trezentos e sessenta e cinco dias porque representa o tempo que a Terra leva para dar a volta em torno do Sol, ou seja, o **movimento de translação** da Terra.



Autor desconhecido

1) Responda:

a) Quais são os dias da semana? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

b) Qual é o primeiro dia da semana? \_\_\_\_\_

c) Qual é o último dia da semana? \_\_\_\_\_

d) Que dia da semana é hoje? \_\_\_\_\_

-----

2) Ligue a coluna da esquerda com a direita.

Sete horas ●

● 4h30min

Quatro horas e meia ●

● 10h

Meio-dia e meia ●

● 3h15min

Três horas e quinze minutos ●

● 12h30min

Dez horas ●

● 7h

-----

3) Agora escreva usando algarismo:

a) Oito horas e vinte minutos: \_\_\_\_\_

b) Sete horas e quarenta minutos: \_\_\_\_\_

c) Cinco horas e dez minutos: \_\_\_\_\_

d) Nove horas: \_\_\_\_\_

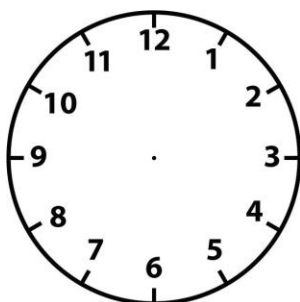
e) Seis horas e meia: \_\_\_\_\_

-----

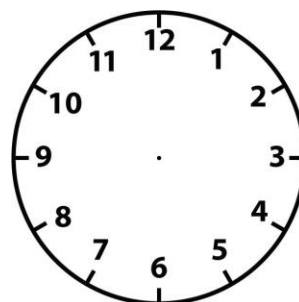
4) Problema:

a) A mãe de Rafael saiu de casa para ir ao jantar com as amigas, às 20h30min e retornou às 23h10min. Desenhe, nas imagens a seguir, os ponteiros dos relógios corretos de saída e retorno da mãe de Rafael.

Saída: 20h30min



Retorno: 23h15min





5) Decomponha os minutos e escreva quantas horas se formaram:

a) 300 minutos: \_\_\_\_\_

b) 129 minutos: \_\_\_\_\_

c) 238 minutos: \_\_\_\_\_

d) 62 minutos: \_\_\_\_\_

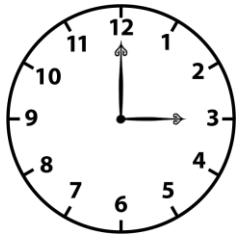
e) 93 minutos: \_\_\_\_\_

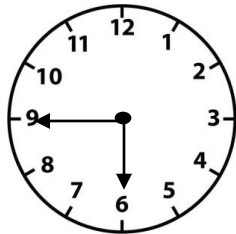
f) 101 minutos: \_\_\_\_\_

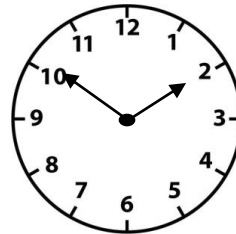
g) 136 minutos: \_\_\_\_\_

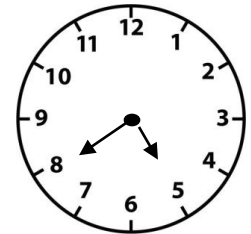
6) Que horas são:

Escreva a hora em que cada relógio está marcando:










Todos os relógios digitais estão com horário antes do meio dia.(AM) Escreva os horários em (PM) após meio dia

Imagens da internet

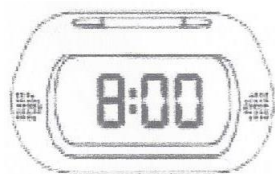
















Resolva com atenção:

a) Se eu multiplicar 40 por um número, encontrarei 200. Que número é este que terei que multiplicar?

b) Ao dobro de 10, adicionei 32 e encontrei um determinado valor. Qual é o valor que encontrei?

2) Resolva as sentenças matemáticas:

a)  $Y + 2 = 40 - 10$

b)  $(2x y) + 30 = 60$

3) Resolva a expressão corretamente:

a)  $72 - 5 \times (27 \div 3 - 6)$

b)  $(20 \div 5 + 3) \times 22$

c)  $(36 - 54 \div 9) \times 2$

d)  $(64 \div 8 - 2 \times 3) \times 10$

e)  $46 + [5 + (42 \div 6 - 4)]$

f)  $33 \div \{(10 + [6 \div 3 + (1 + 2)] - 4\}$

g)  $\left(\frac{6}{2} \times \frac{1}{4}\right) \times \left(\frac{5}{4} \div 2\right)$

Pense e responda:

a) Se abrir um cubo, planificando – o quantos quadrados encontrará? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

b) Se abrir um paralelepípedo, quantos retângulos serão encontrados? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.

c) As faces de qualquer pirâmide, sendo ela de base triangular ou quadrangular, as suas faces serão formadas por qual polígono? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.

RESPOSTAS:

1) a) 5                      b) 52

2) a) 28                    b) 15

3) a) 57      b) 154      c) 60      d) 20      e) 54      f) 3      g)  $\frac{15}{32}$

4) a) 6 quadrados

b) 6 retângulos

c) Triângulos

Lista de Problemas:

a) Janaína estava montando o seu apartamento e por isso precisava de uma televisão. Ela foi até uma loja de eletrodomésticos, escolheu uma TV. E deu 455 reais de entrada e pagou o restante em 8 prestações de 206reais. Qual o preço dessa televisão?

-----

b) No teatro cabem 315 pessoas. Em cada fileira sentam-se 9 pessoas. Quantas fileiras de cadeiras há nesse teatro?

-----

c) Num ginásio de esportes, cabem 1.200 espectadores nas cadeiras e 2.200nas arquibancadas. Numa decisão de vôlei masculino, havia 875 espectadores nas cadeiras e 1.958 pessoas nas arquibancadas.

➤ Quantos lugares ficaram vagos em cada um desses espaços?

\*Arquibancadas? \_\_\_\_\_ \* Cadeiras? \_\_\_\_\_

-----

➤ Ao todo, quantos lugares ficaram vagos?

-----

d) O preço promocional de uma geladeira é de R\$1.650,00 ( à vista). O preço em 7 prestações fica por R\$1.838,90.

➤ Qual a diferença entre o preço à vista e em prestações?

-----

➤ Qual o valor de cada prestação?

-----

e) Para construir um muro, o pedreiro precisa de 2.180 tijolos. Ele construiu  $\frac{1}{10}$ do muro.

➤ Quantos tijolos já utilizou?

-----

➤ Quantos tijolos ainda há para usar?

-----

f)Quando Mirene fez aniversário, ganhou 76 reais de seu pai e  $\frac{1}{4}$  dessa quantia da sua avó. Quanto ela ganhou ao todo?

-----

g) O minuendo é 2.086 e o subtraendo 678. Qual será o resto?

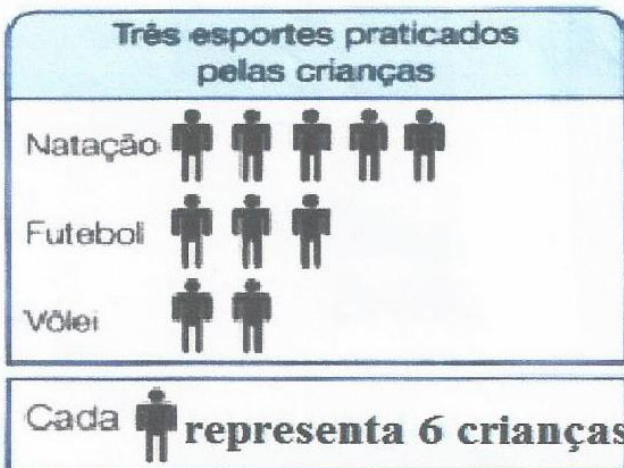
-----

h) Em uma divisão se o dividendo for 967 e o divisor for 6, qual será o quociente? E o resto?

2)Pinte a coluna contendo o produto correspondente. Faça os cálculos no caderno.

Operação	Resultado 1	Resultado 2	Resultado 3
$590 \div 5 =$	116	217	118
$240 \div 6 =$	30	40	20
$936 \div 3 =$	312	213	512
$624 \div 4 =$	136	156	166
$208 \div 2 =$	194	104	124

3)O pictograma abaixo mostra três esportes praticados pelas crianças frequentadoras de um clube. Cada criança pratica apenas um esporte;



Responda:

a) Quais são os esportes praticados pelas crianças? \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_






b) Quantas crianças praticam:

Natação: \_\_\_\_\_ Futebol: \_\_\_\_\_  
 Vôlei: \_\_\_\_\_



Imagens de um livro

4)Complete a tabela abaixo:

Quantidade de figuras	Número de crianças que representam
	
	
	
	
	



Imagens de um livro