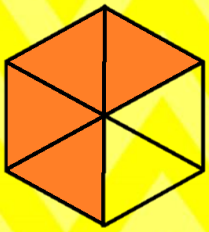
Fração



Lista de Problemas

Calcule com as 4 operações

Figuras geométricas

Estrelinha Pedagógica

Atividade de Matemática

Nome:_____

Data:___/_____/_____

Professor(a): _____

Atividade de ( ) Casa ( ) Sala

Estrelinha Pedagógica

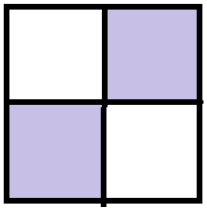
Complete:

a) Na fração $\frac{3}{4}$, o número 3 chama-se_____da fração.

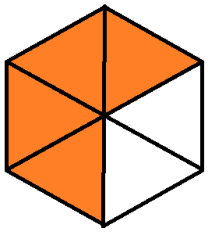
b) Na fração $\frac{7}{9}$, o número 9 chama-se _____da fração.

c) Na fração $\frac{6}{10}$ o numerador é o número _____ e o denominador é o número _____.

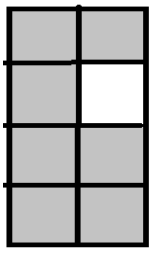
2) Cada figura é uma unidade. Nessas condições, escreva numericamente a fração da figura que corresponde á parte pintada:



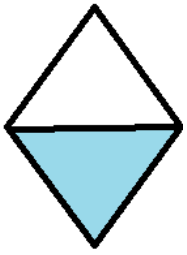
_____



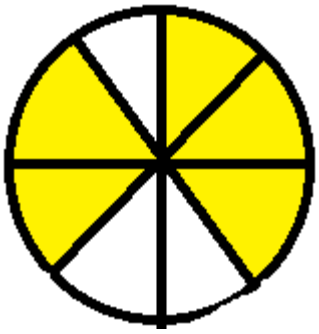
_____



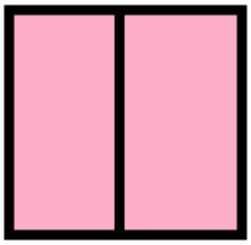
_____



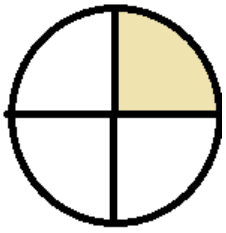
_____



_____



_____



_____

_____

Estrelinha Pedagógica

3)Observe a família de Fernando:

Pedro

Fernando

Felipe

Sandra

Ana Maria

Responda de acordo com a família do Fernando:

a) Que fração Fernando representa do número de pessoas dessa família? _____

b) Que fração da família representam os pais de Fernando? _____

4) Escreva em forma de fração:

a) Dois sétimos: _____ c)Três quintos: _____

b) Nove décimos: _____ d)Quatro nonos:_____

5) Escreva duas frações equivalentes a cada fração:

a) $\frac{1}{3}$ b) $\frac{4}{8}$ c) $\frac{3}{5}$

6) Agora Transforme as frações decimais em números decimais:

a) $\frac{4}{100}$ b) $\frac{20}{100}$ c) $\frac{5}{10}$

7)Listas de Problemas: Resolva no seu caderno:

a) Um teatro vendeu 6.725 ingressos em novembro e 8.241 ingressos em dezembro. Nessas condições:

- Em qual dos meses se venderam mais ingressos? _____
- Quantos ingressos a mais?_____
- Quantos ingressos foram vendidos ao todo, nesses dois meses?

_____.

b)A população da cidade Alegria do Sertão é de 35.716 habitantes. A população da cidade Bonita da Serra é de 26.928 habitantes. Nessas condições:

- Qual das duas cidades tem mais habitantes? _____
- Quantos habitantes a mais? _____

c) Numa caixa podem ser colocados 15 ladrilhos de cerâmica. Nessas condições:

- Quantos ladrilhos podem ser colocados em 42 caixas iguais a essa? _____
- Quantas caixas são necessárias para colocar 255 ladrilhos? _____

_____

d) Dois amigos trabalharam numa obra e ganharam R$470,00. Um deles recebeu R$30,00 a mais que o outro. Quanto recebeu cada um?

e) O funcionário de uma floricultura pegou flores de um jardim para formar vasos com 6 flores. Ele formou 28 vasos e restaram 4 flores no jardim. Quantas flores havia no jardim no início?

f) Samuel coleciona chaveiros. Está usando um e deixou os outros em duas caixas: uma com 255 chaveiros e outra com 217 chaveiros. Ao todo, quantos chaveiros ele tem?

g) Ana Paula tem 371 adesivos e Luciana tem 193 adesivos. Quantos adesivos Ana Paula tem a mais que Luciana?

h) Gael me emprestou 2.583 reais. Eu já paguei 1.254 reais. Quanto ainda devo para ele?

i)Um trem chegou a uma estação com 486 passageiros. Na estação, desceram 204 passageiros e subiram 187 passageiros. Com quantos passageiros o trem saiu da estação?

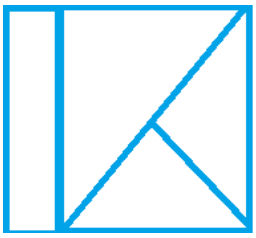
j)Mariá quer comprar um bicicleta que custa 2.633 reais. Mas ela não pode comprá-la pois ainda faltam 586 reais. Quanto Mariá tem em dinheiro?

8)Arme e calcule:

a)3.856+ 893=	b) 1.537 + 581=	c) 3.597+1168=	d)5647+2375=
e) 1.587- 368=	f) 4.596-980=	g)6.413-1869=	h)3745-934=
i) 888 ÷ 6=	j) 420 ÷ 5 =	k) 4280 ÷ 2 =	l)3640 ÷ 3 =
m) 3.085 x 6 =	n) 5.281 x 5 =	o) 405 x 7 =	p)786 x 4 =

Figuras geométricas

9)Livia fez uma composição com figuras geométricas. Observe a representação do que ela fez.



Francisco está começando a copiar esse desenho Ele já fez uma parte. Observe.

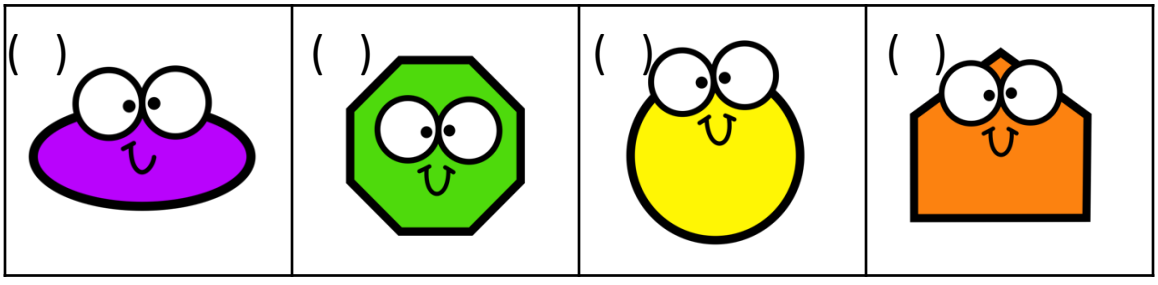
Ainda precisa desenhar:

( ) três triângulos

( ) três quadrados

( ) três losangos

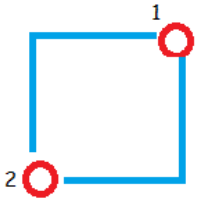
Guilherme gosta de brincar de construtor. Ele pediu para seu pai comprar blocos de madeira com superfície arredondadas. A figura abaixo mostra os blocos que estão à venda.



Marque com um X as figuras que o pai de Guilherme pode comprar:

Marcos uniu duas pontas 1 e 2 de um guardanapo quadrado de papel.

Que figura ele construiu:



a) Losango c) Triângulo

b) Quadrado d) Trapézio

Este material foi elaborado pelo o blog 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 pelos pais que auxiliem na aprendizagem dos seus filhos. Proibido a circulação em Whats App, Instagram ou qualquer rede social.