



E.M.E.F. NOSSA SENHORA DO PERP' ÉTUO SOCORRO
Rua Castro Alves, 57 - Fone(55) 30255262

Professor: Arnaldo e Valmor

Disciplina: Matemática

Turma: 61 e 62

Como estão, queridos alunos?

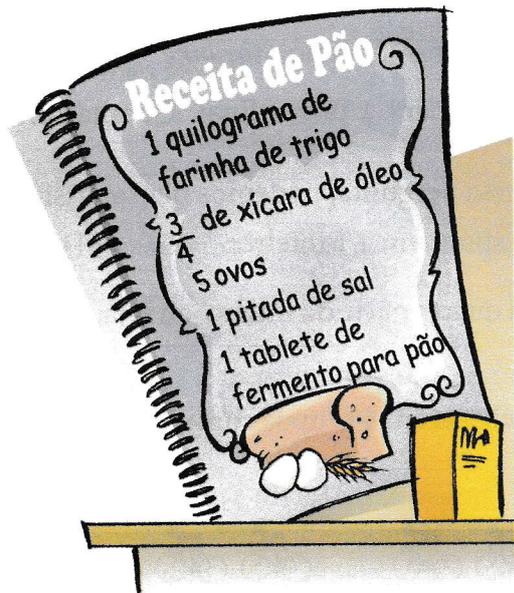
Novas medidas de distanciamento social controlado, em razão do aumento em todos os índices que medem a propagação da Covid19 em nossa região nos assegura a continuidade das atividades escolares da forma não presencial.

Nesse momento, preparamos atividades que serão colocadas no blog da escola e aulas online que estão sendo preparadas para o início do mês de Julho. É uma novidade para vocês e até mesmo para nós professores, por isso, sigam as instruções abaixo:

- Baixe as atividades que serão propostas quinzenalmente;
- Organize por disciplina;
- Anote as informações importantes e as possíveis dúvidas que surgirem;
- Mantenha seus cadernos em dia com data, nome do conteúdo, etc;

No livro, leia as páginas 119 e 120, e realize os exercícios da página 121 (imprimindo ou copiando no caderno e resolvendo, não rabisque o livro). Como são conteúdos novos encaminhamos uma outra folha de exercícios que estará no blog ou disponível na escola para quem não tem internet.

1 Observe a receita e faça o que se pede.



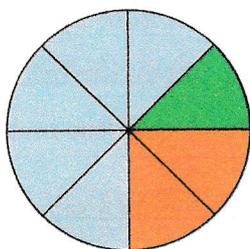
GEORGE TUTUMI

- Escreva em seu caderno como se lê a quantidade de óleo que vai nessa receita.
- Qual é o significado do número 4 na fração?
- Qual é o significado do número 3 na fração?

2 Na sala da professora Márcia, $\frac{1}{2}$ dos alunos tem animais de estimação.

- Escreva como se lê a fração da frase acima.
- Qual é o significado do número 2 na fração?
- Qual é o significado do número 1 na fração?

3 Observe o círculo dividido em partes iguais e responda às questões.

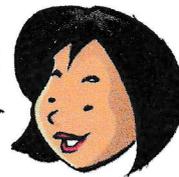


ADILSON SECCO

- Que fração do círculo corresponde à(s) parte(s) pintada(s) de:
 - verde?
 - laranja?
 - azul?
- Como as frações dos itens anteriores podem ser lidas?

4 Em um novo condomínio, há 4 torres com 80 apartamentos cada uma. Cada corretor vende os apartamentos de uma das torres.

Eu já vendi $\frac{1}{4}$ dos apartamentos da torre Azaleia.



Eu já vendi $\frac{2}{5}$ dos apartamentos da torre Margarida.



Já vendi $\frac{1}{10}$ dos apartamentos da torre Orquídea.



Eu vendi $\frac{3}{4}$ dos apartamentos da torre Camélia.



- Qual das torres já teve mais da metade de seus apartamentos vendidos? Como você chegou a essa conclusão? Responda por escrito.

5 Copie as figuras pintando $\frac{5}{8}$ de cada uma.

a)



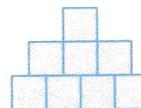
b)



c)



d)



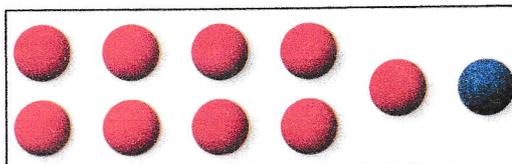
ADILSON SECCO

6 Em cada caso, com relação ao total de bolinhas, escreva a fração correspondente à quantidade de bolinhas azuis e a fração correspondente à quantidade de bolinhas vermelhas.

a)



b)

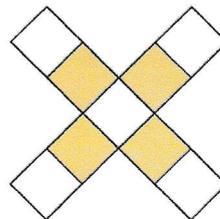


JOE BELANGER/SHUTTERSTOCK

EXERCÍCIOS DE FIXAÇÃO

1. Considerando a figura como unidade, escreva uma fração que represente:

- a) a parte colorida;
b) a parte não colorida.



2. Observe o mês de novembro no calendário.

NOVEMBRO						
D	S	T	Q	Q	S	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

- a) Quantos dias são feriados?
b) Que fração do mês os feriados representam?

3. Responda:

- a) Que fração do ano representa 7 meses?
b) Que fração do dia representa 13 horas?
c) Que fração da semana representa 5 dias?

4. Na fração $\frac{4}{7}$:

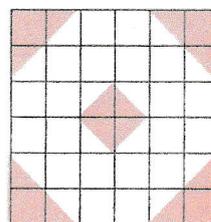
- a) Qual é o numerador?
b) Qual é o denominador?
c) Em quantas partes o todo foi dividido?
d) Quantas dessas partes foram consideradas?

5. Dos 50 alunos da classe, 21 usam óculos.

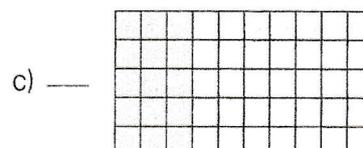
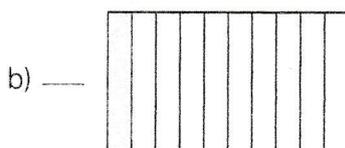
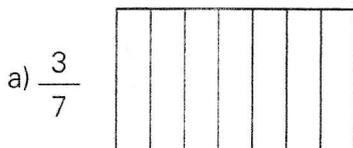
- a) Quantos alunos não usam óculos?
b) Que fração dos alunos não usa óculos?

6. Observe a folha ao lado e responda:

- a) Quantos quadradinhos há na figura?
b) Quantos quadradinhos foram usados no desenho colorido?
c) Que fração representa o desenho colorido?



7. Complete e escreva como se lê:



8. Escreva como se deve ler cada fração:

a) $\frac{7}{9}$

b) $\frac{4}{5}$

c) $\frac{31}{100}$

d) $\frac{11}{30}$