TERMOS DE USO

arquivo pago

Este material foi desenvolvido por Mariana Teixeira Mendes **@mari_prof** e exclusivo para os compradores. Os arquivos são protegidos pela **Lei 9.610** de 12/02/1998, sendo assim, fica PROIBIDO o compartilhamento em redes sociais (Instagram, facebook, telegram, whats app, drives, blogs e sites), também fica PROIBIDO a edição deste arquivo.

Tais ações podem violar os direitos autorais de acordo com o código penal Art. 184.

Os materiais são de uso PESSOAL, podendo ser aplicados em sala de aula, aulas particulares ou uso dos pais.



Utilizou o material?

Nos envie uma foto, ou vídeo, e o seu *feedback*. Nos mencione no Instagram @mari_prof.

Encontre outros materiais gratuitos ou pagos visitando o nosso site:

mariprof.me

PROF MARIANA Mendes

ESCOLA:

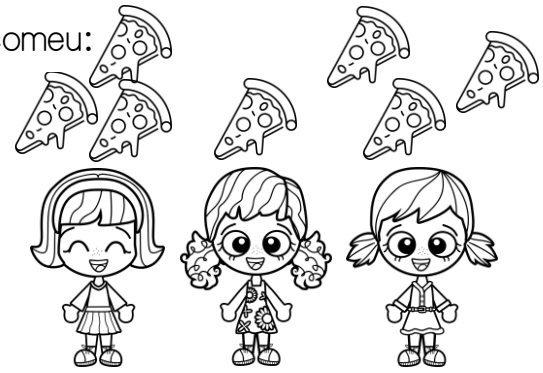
DATA: TURMA:

ALUNO(A):

NOTA: CONCEITO:

ATIVIDADE INTEGRADORA - MATEMÁTICA

1. Maitê foi à pizzaria com suas amigas, porém, elas não conseguiram comer a pizza toda e pediram para levar o restante para casa. Observe abaixo a quantidade de fatias que cada uma comeu:



→ Sabendo que a pizza possuí 10 pedaços, qual fração representa o total de fatias que restou da pizza?

a) $\frac{4}{10}$

b) $\frac{6}{10}$

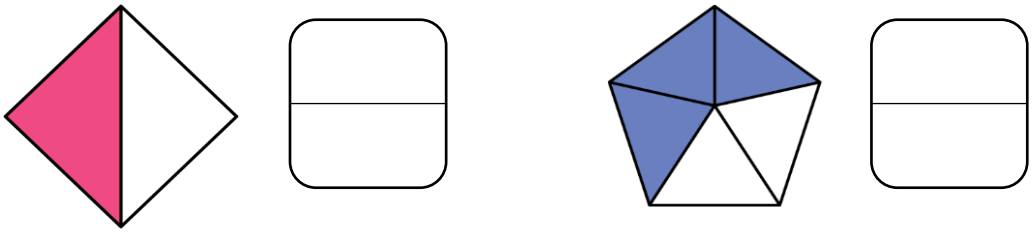
c) $\frac{3}{10}$

d) $\frac{7}{10}$

2. A horta da escola tinha $\frac{11}{15}$ de sua área plantada com verduras. A escola decidiu aumentar a área de lazer, reduzindo a horta em $\frac{4}{15}$. Que fração da área original da horta sobrou para o plantio após a mudança?

3. Observe as figuras a seguir:

→ A parte pintada das figuras é representada pelas frações?



4. Observe as seguintes frações e responda o que se pede:

$$\frac{3}{4} \quad \frac{2}{5} \quad \frac{9}{4} \quad \frac{7}{8} \quad \frac{11}{7} \quad \frac{5}{9} \quad \frac{13}{8} \quad \frac{14}{9}$$

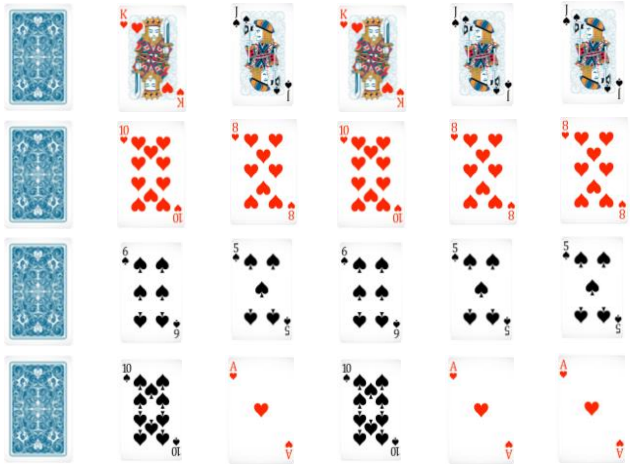
a) Quais dessas frações são menores que 1?

_____

b) Quais dessas frações são maiores que 1?

_____

5. Léo ganhou um jogo e cartas no dia do seu aniversário. Represente as cartas que já estão viradas, em forma de fração geométrica.



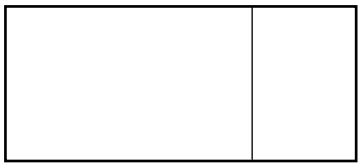
a) Represente em forma de fração, as cartas que faltam serem viradas.

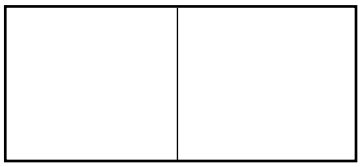
_____

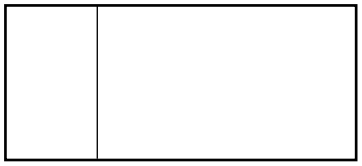
b) Quantas cartas, já foram viradas. Represente em forma de fração.

_____

6. Simone e sua amiga Carla, ganharam uma barra de chocolate para ser dividido entre as duas. Cada uma deverá ficar com a metade da barra. Pinte a opção que representa como a barra será dividida.

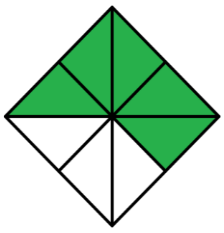




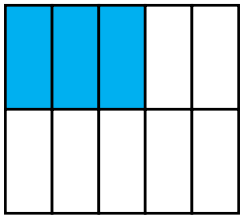


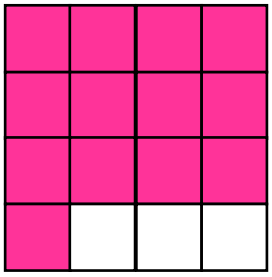


7. Escreva a fração que representa a parte pintada de cada desenho abaixo.









8. Em um tornei de futebol, João fez $\frac{8}{20}$ dos gols e Tiago, $\frac{5}{20}$. Que fração dos gols desse torneio os dois fizeram juntos?

9. Das 28 partidas que Lucas disputou num torneio de xadrez, ela perdeu $\frac{1}{4}$ delas. Quantas partidas Lucas perdeu nesse torneio?

10. Escreva as frações abaixo por extenso.

