


Brincando de Matemático Júnior

Desafio dos Soldados



Dia 3

A hand from the bottom left corner points its index finger towards a small, ornate grey pedestal. On top of the pedestal is a bright blue flame. The scene is set in a whimsical, cartoonish room with warm, brown tones. In the background, there is a large circular window with a white frame. To the left of the window is a wooden cabinet with two drawers and a banjo leaning against it. To the right of the window is a shelf with four colorful bottles (green, blue, green, and grey). Below the shelf is a chair with a white cloth draped over it. To the right of the chair is a small table with a green lamp. A stack of colorful boxes is on the floor near the chair. A single light bulb hangs from the ceiling. The floor is made of large, light-colored tiles. The overall atmosphere is cozy and magical.

Colocar 10 soldados
em 5 filas, sendo que
cada fila pode conter
apenas 4 soldados.

**Colocar 10 soldados em 5
filas, sendo que cada fila
pode conter apenas 4
soldados**



LINK DISPONÍVEL NO CHAT!!!





Desafio dos Soldados

[↗ Ver interior](#)

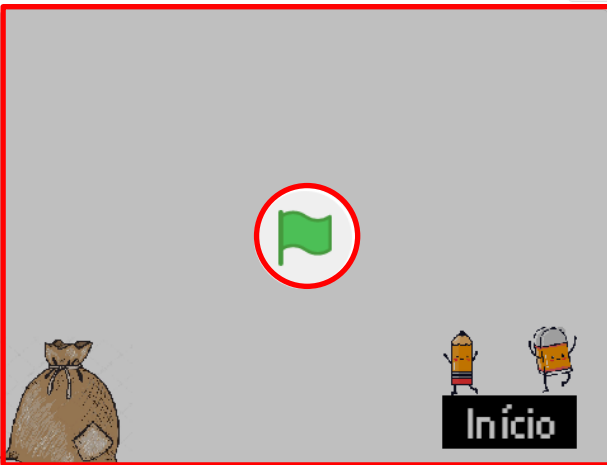
Instruções

Para ganhar este jogo você deve alinhar os 10 soldados disponíveis em 5 filas, sendo que cada fila tem que conter 4 soldados cada.

Os soldados devem ser retirados do saquinho e podem ser movidos livremente na tela até que você

Notas e Créditos

Como você fez este projeto? Você usou ideias, blocos e arte de outras pessoas? Agradeça a eles aqui.



0



0



0



20

© 07 de mai. de 2021

[+ Adicionar ao Estúdio](#)[🔗 Copiar o Link](#)

Caneta

Desafio dos soldados

Jogar

Regras

Explicação
do desafio





Desafio dos soldados

Jogar

Regras



BOA
SORTE!!

**Colocar 10 soldados em 5
filas, sendo que cada fila
pode conter apenas 4
soldados**



Minhas observações...

Primeira

Filas ou Linhas?
Mudando a forma
de pensar!!

01

02

Segunda

Identificando
melhor as
restrições do
problema.

Dicas

Colocar 10 soldados em 5 **filas**,
sendo que cada **fila** pode conter
apenas 4 soldados



Como geralmente interpretamos a palavra “fila”

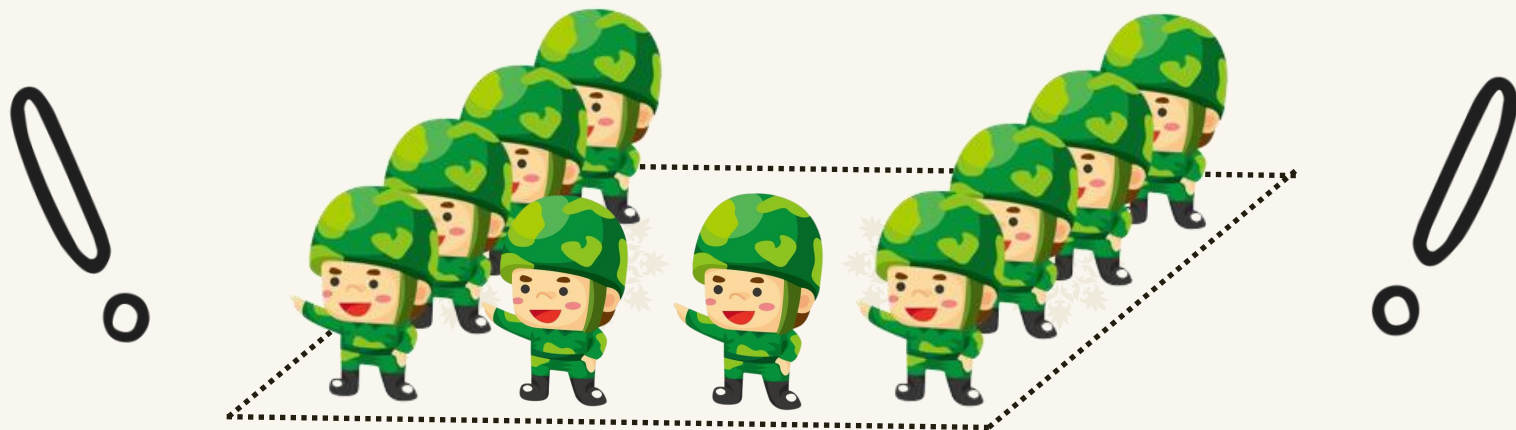


The illustration shows five identical rows of four cartoon soldiers in green uniforms and helmets, each with a heart on the front. The soldiers are arranged in a diagonal line, with the front soldier in each row waving. Below each row of soldiers is a large, light-colored snowflake. The equation $4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 20$ is written below the snowflakes.

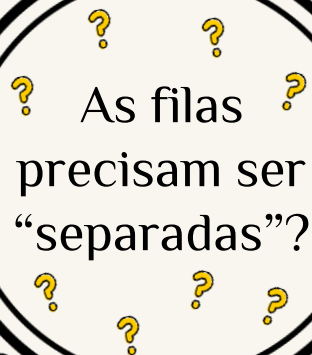
$$4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 20$$

Como podemos enxergar a palavra “fila” neste desafio

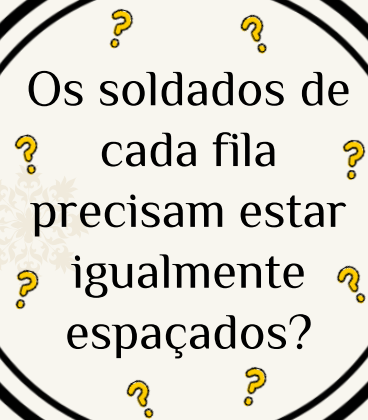
3 filas !!



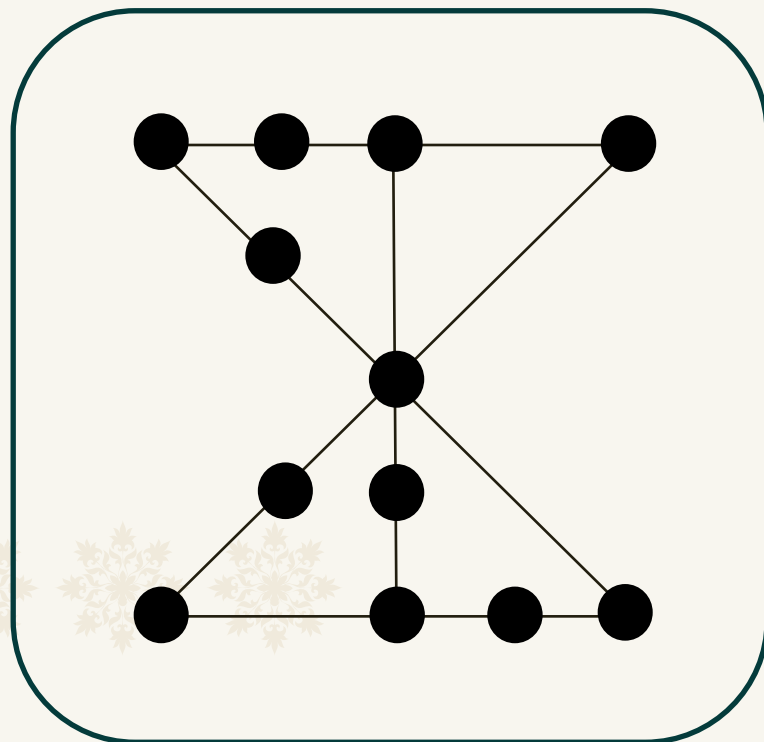
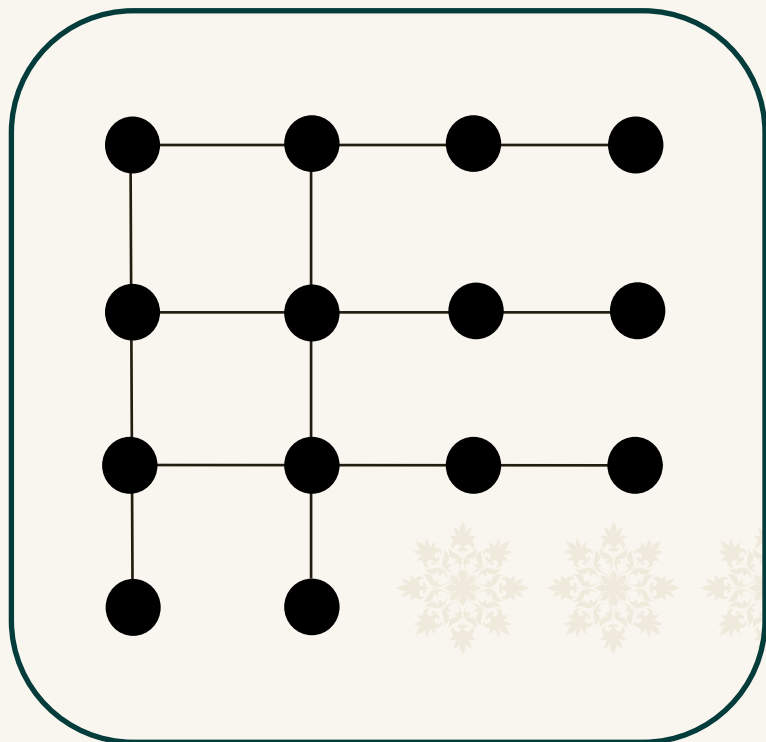
Colocar 10 soldados em 5 filas,
sendo que cada fila pode conter
apenas 4 soldados.



? ?
? As filas ?
precisam ser
“separadas”?
? ? ? ?
?




? ?
Os soldados de
? cada fila ?
precisam estar
? igualmente ?
espaçados?
? ?

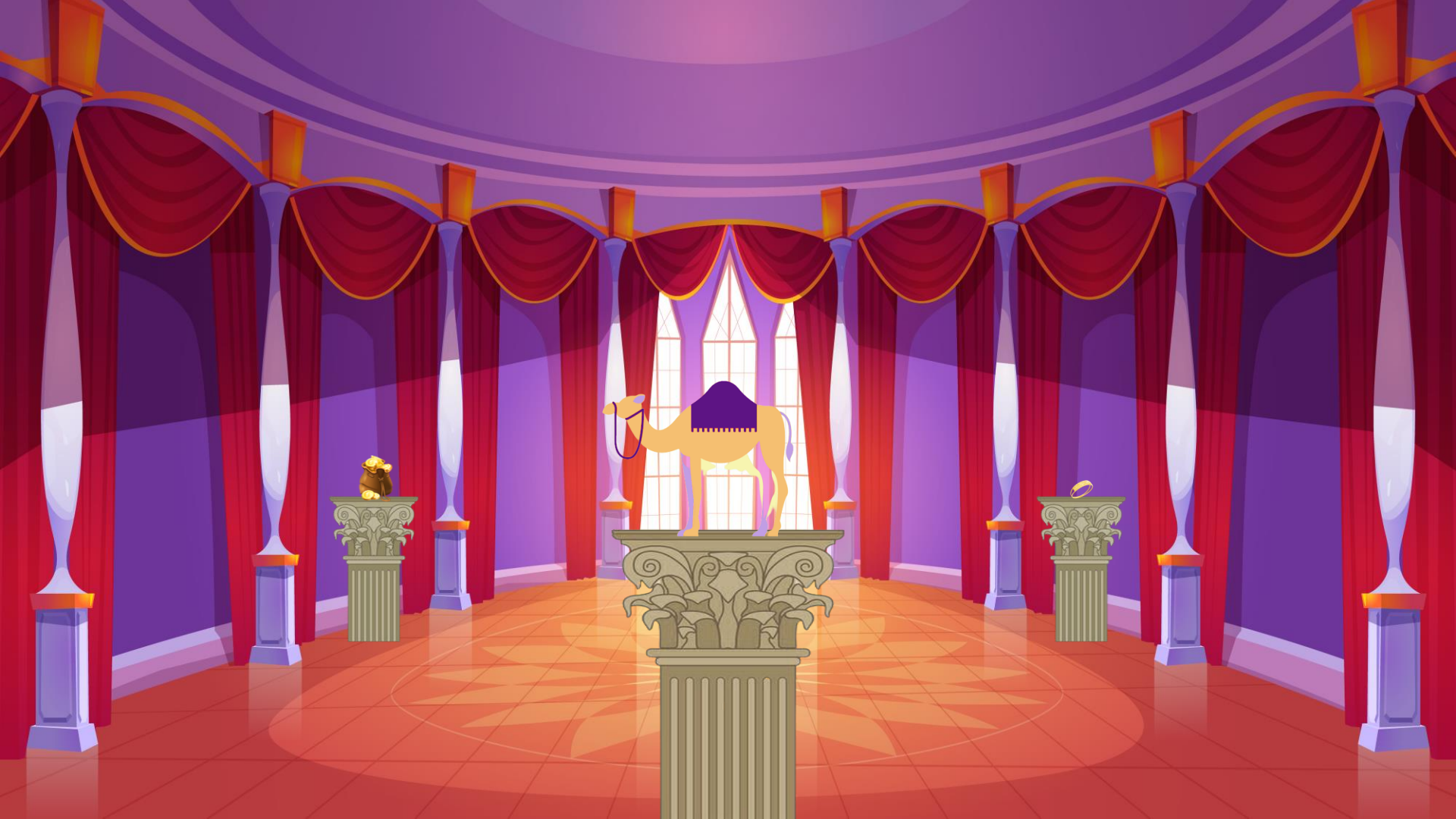


Hora da
solução!





Colocar 10 soldados
em 5 filas, sendo que
cada fila pode conter
apenas 4 soldados.



Obrigada!

Alguma dúvida?

petmatufpr@gmail.com
petmatematica.ufpr.br



CREDITS: This presentation template was created by **Slidesgo**, including icons by **Flaticon**, and infographics & images by **Freepik**.

