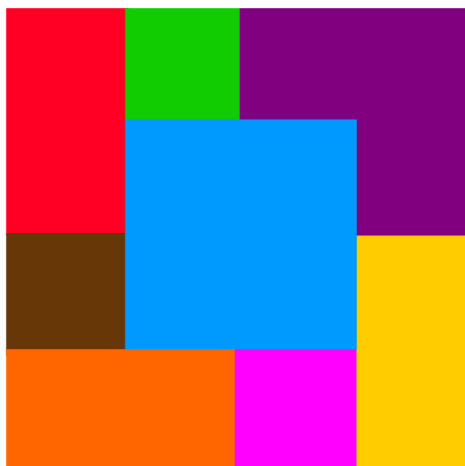


Discussão

Em primeiro lugar, precisamos descobrir a ordem em que os papéis foram colocados.



Dos 8 papéis, o de cor azul apresenta o maior quadrado visível, logo, ele foi colocado por último. Ou seja,

$\underline{\quad}$ \rightarrow $\underline{\quad}$ \rightarrow $\underline{\quad}$ \rightarrow $\underline{\quad}$ \rightarrow $\underline{\quad}$ \rightarrow $\underline{\quad}$ \rightarrow $\underline{\quad}$ \rightarrow **AZUL**
 1° 2° 3° 4° 5° 6° 7° 8°

Quanto aos outros 7 papéis restantes, observe que o roxo tem a maior parte visível, o que indica que ele foi o último dos 7 a ser colocado.

ROXO \rightarrow AZUL

O papel verde está em cima do vermelho, pois ele não deixa que a outra metade do papel vermelho fique visível. A outra parte do papel verde só pode estar embaixo do papel roxo.

VERMELHO \rightarrow VERDE \rightarrow ROXO \rightarrow AZUL

O papel marrom está em cima do papel laranja e embaixo do vermelho.

LARANJA \rightarrow MARROM \rightarrow VERMELHO \rightarrow VERDE \rightarrow ROXO \rightarrow AZUL

Seguindo o mesmo raciocínio, podemos concluir que o papel rosa está em cima do papel amarelo e embaixo do papel laranja.

**AMARELO \rightarrow ROSA \rightarrow LARANJA \rightarrow MARROM \rightarrow VERMELHO \rightarrow VERDE \rightarrow ROXO \rightarrow
AZUL**

Então, a ordem em que os papéis foram colocados uns sobre os outros foi:

Amarelo → Rosa → Laranja → Marrom → Vermelho → Verde → Roxo → Azul
1° 2° 3° 4° 5° 6° 7° 8°

E, assim, conseguimos formar a figura.

Elaborado por Aniura Milanés Barrientos,
Carmen Rosa Giraldo Vergara,
Leandro Augusto Rodrigues Araújo,
Nora Olinda Cabrera Zúñiga,
e Taciany da Silva Pereira.