

Resolução Atividade Complementar - MAT2_12ALG05

1- IDENTIFIQUE A REGULARIDADE PRESENTE NOS BLOCOS PARA DETERMINAR A 4ª FIGURA:



FIGURA 1

FIGURA 2

FIGURA 3

FIGURA 4

FIGURA 5

Os blocos seguem a regularidade da base, onde ela aumenta a cada nova figura, seguindo o número anterior de blocos +1.

Figura 1: 1 bloco de base

figura 2: 2 blocos de base

Figura 3: 3 blocos de base

Figura 4: 4 blocos de base

Figura 5: 5 blocos de base



FIGURA 4

No primeiro dia foram pintados 9 blocos.

No segundo dia o padrão seguiu $9 + 4$ horizontais e 3 verticais. Logo no Terceiro dia foram 5 horizontais e $+ 4$ verticais.

