

Atividade Aquecimento - MAT8_27ALG04

Observe a sequência formada por números triangulares. Os números correspondem à quantidade de bolinhas das figuras dessa sequência.

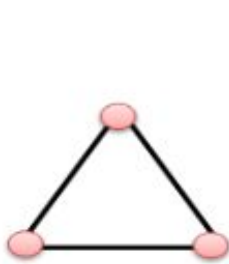


Figura 1

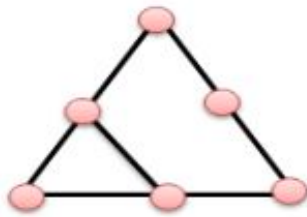


Figura 2

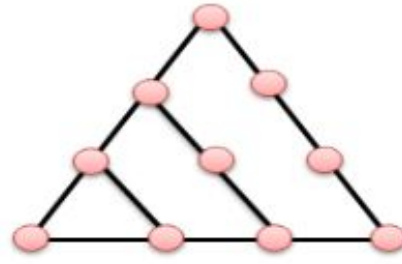


Figura 3

Essa sequência numérica é necessariamente expressa de forma recursiva? Explique sua resposta através de uma sentença matemática.

Atividade Aquecimento - MAT8_27ALG04

Observe a sequência formada por números triangulares. Os números correspondem à quantidade de bolinhas das figuras dessa sequência.

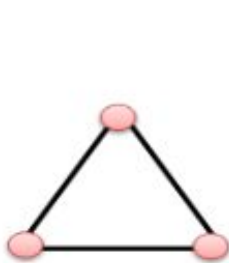


Figura 1

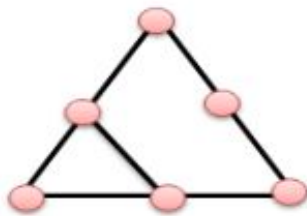


Figura 2

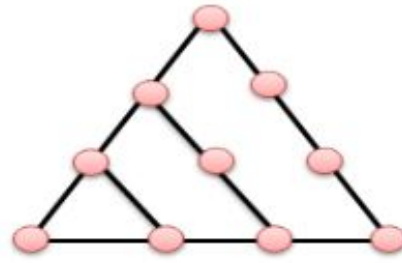


Figura 3

Essa sequência numérica é necessariamente expressa de forma recursiva? Explique sua resposta através de uma sentença matemática.