

Que tal um desafio?



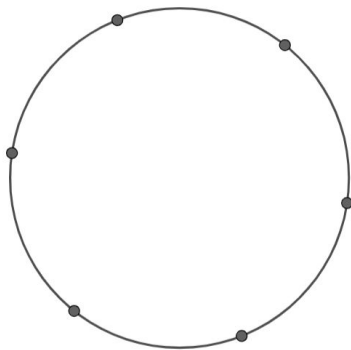
MENTALIDADES
MATEMÁTICAS

por Instituto Sidarta

TEMA DO MÊS:

Triângulos com 6 pontos

ATIVIDADE: quantos triângulos diferentes você pode criar com 6 pontos de um círculo?



Fonte: adaptação da atividade *Nine-Pin* disponível em <https://nrich.maths.org/problems/nine-pin-triangles>

★ DESAFIOS EXTRAS

Como você sabe que seus triângulos são todos diferentes?

Como você sabe que encontrou todos os triângulos diferentes?

Compartilhe suas ideias com alguém.

Dica!

Use gráficos, esquemas, cores e tabelas para representar suas descobertas.