

MATEMÁTICA

Questões de 1 a 5

QUESTÃO 01

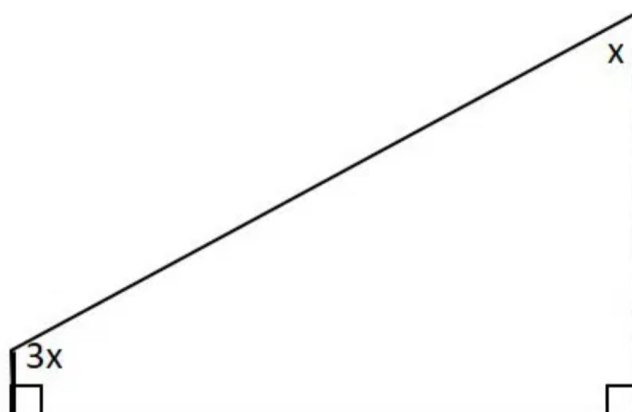
Sabendo que os ângulos $\hat{A}$ e $\hat{E}$ são opostos pelo vértice, sabendo que $\hat{A} = 5x - 10$ e $\hat{E} = 4x + 4$, então, o valor do x é:

QUESTÃO 02

Se os ângulos de um hexágono forem congruentes e a soma de todos eles for 720° , quanto mede cada um desses ângulos?

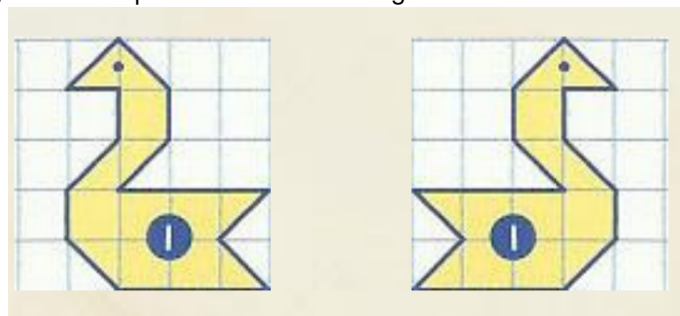
QUESTÃO 03

Calcule o valor de x do quadrilátero abaixo:



QUESTÃO 04

Qual é a transformação geométrica que foi ocorrida na imagem abaixo?



QUESTÃO 05

Complete a figura abaixo de acordo com seus eixos de simetria.

