



ESCOLA ESTADUAL DE ENSINO MÉDIO MAJOR BELARMINO CÔRTEES.
TESTE DE ARTES – 8º ANO 12 – PESO 20%

PROFESSOR LEOMIR AUGUSTO SEVERO GRAVE

NOME: _____ DATA: _____ VALOR: _____

Polígonos



Todas as questões deverão conter cálculos.

1) Considere a imagem do tangram e responda:

a) Quantos triângulos o tangram possui?

5 triângulos

b) Quantos quadrados ele possui?

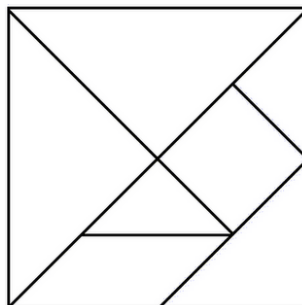
1 quadrado

c) Quantos losangos ele possui?

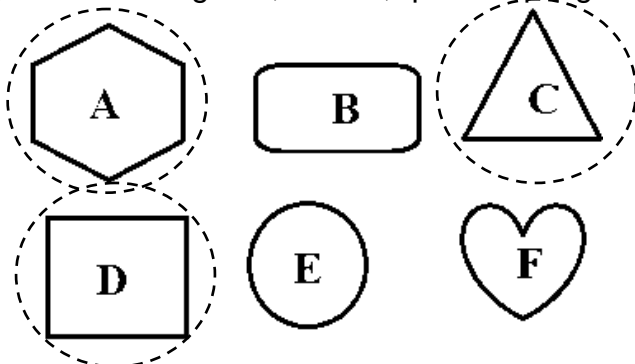
1 losango

d) Quantos Polígonos o tangram possui?

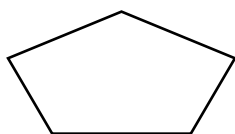
7 polígonos



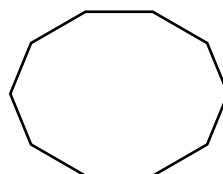
2) Circule as figuras, abaixo, que são polígonos:



3) Escreva o nome dos seguintes polígonos:



Pentágono



Decágono

4) Construa a pirâmide triangular e depois responda:

a) Qual é o polígono que forma a pirâmide?

Triângulo

b) Quantas faces tem a pirâmide?

4 Faces

c) Quantas arestas a pirâmide possui?

6 Arestas

d) Quantos vértices a pirâmide possui?

4 Vertices