

Aluno (a):

Nº

ATIVIDADE:

1) Calcule o número de diagonais de polígonos com os seguintes números de lados:

a) 3 f) 8 k) 13

b) 4 g) 9 l) 14

c) 5 h) 10 m) 15

d) 6 i) 11

e) 7 j) 12

2) Quantos lados tem um polígono com:

a) 20 diagonais

b) 54 diagonais

c) 170 diagonais

d) 275 diagonais