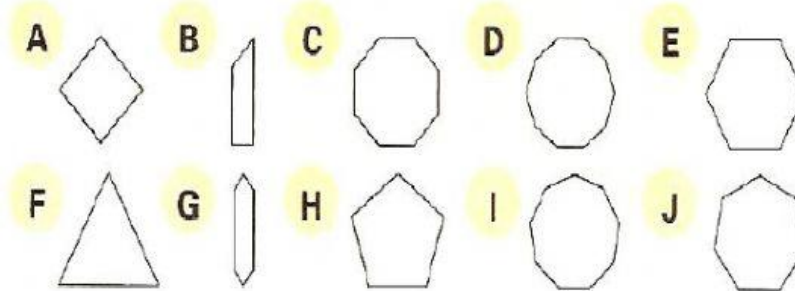


LISTA 2 - POLÍGONOS

1) Entre os polígonos abaixo indique aqueles que são:



2)

- a) quadriláteros; _____
- b) pentágonos; _____
- c) hexágonos; _____
- d) decágonos; _____
- e) octógonos; _____
- f) dodecágonos. _____

Trace as diagonais do polígono e responda:

- a) Juntando lados e diagonais de um pentágono, quantos segmentos temos?
- b) Quantos lados tem um pentágono?
- c) Quantas diagonais tem um pentágono?



3) Calcule o número de diagonais dos polígonos de um:

- | | |
|-----------------|------------------|
| a) quadrilátero | g) icoságono |
| b) decágono | h) pentágono |
| c) dodecágono | i) hexágono |
| d) heptágono | j) octógono |
| e) eneágono | k) undecágono |
| f) triângulo | l) pentadecágono |