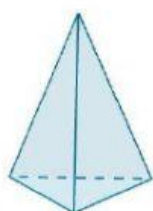


Las pirámides

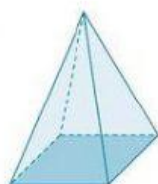
Son poliedros con una sola base, que es un polígono, y varias caras laterales, que son triángulos.

Sus elementos son: cúspide, cara lateral, vértice, arista y base.

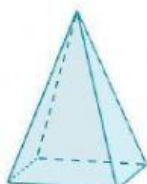
El nombre de las pirámides depende del polígono de su base.



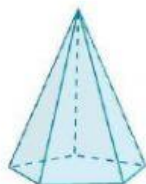
Pirámide triangular



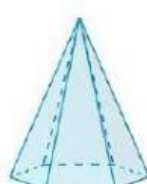
Pirámide cuadrangular



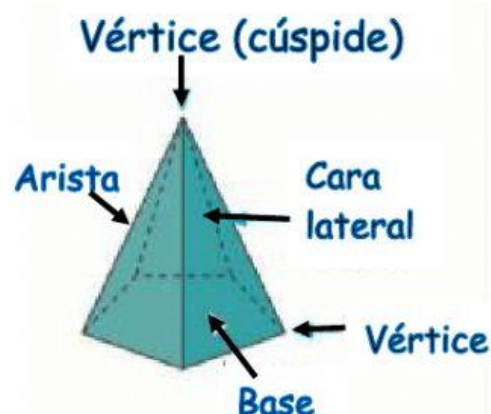
Pirámide rectangular



Pirámide pentagonal



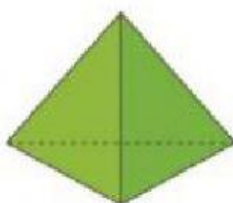
Pirámide hexagonal



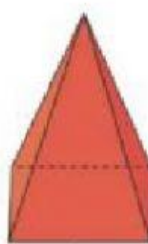
¿Cuáles de estas figuras son pirámides?



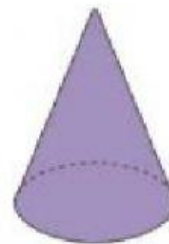
A.



B.



C.



D.

Contesta a las siguientes preguntas.

- a) Una pirámide cuya base es un triángulo, ¿cuántos vértices tiene?
- b) Una pirámide cuya base es un cuadrilátero, ¿cuántas aristas tiene?
- c) Una pirámide cuya base es un polígono de 10 lados, ¿cuántos vértices tiene? ¿Y cuántas aristas?