

Soluciones de diferencia entre prisma y pirámide

1. Cuáles son las características principales de los prismas que diferencian de las pirámides?

Las características básicas de un prisma es que es un poliedro que verifica que dos de sus caras son polígonos iguales y paralelos, reciben el nombre de bases; las demás caras son paralelogramos, reciben el nombre de caras laterales; en cambio para las pirámides las caras laterales son siempre triángulos y se encuentran en un punto el vértice.

Se llama altura de un prisma a la distancia entre las bases, en el caso de la pirámide, es la distancia entre la base y el vértice.

Las bases en el caso de un prisma no tienen por qué estar en posición horizontal, y funciona igual con la relación entre el vértice y su base, que no tiene que seguir una dirección perpendicular entre ellas.