



¿Porqué vuela un _____ ?

Los aviones son más pesados que el _____ y sin embargo vuelan. Para que un objeto permanezca en vuelo, simplemente la _____ vertical tendrá que ser igual o mayor que la fuerza de su peso.

El _____ tiene una forma de sección especial que al paso del aire crea la fuerza _____. Así que será necesario impulsar el avión hacia delante con una fuerza de _____ para que el ala pueda crear la fuerza vertical necesaria para vencer el _____ del avión y pueda elevarse.

Y esto en fondo es todo el secreto... Cuando la fuerza de tracción, la fuerza vertical y el peso están en _____, el avión volará a una velocidad y altura constante.

Si el avión pierde velocidad, pierde gradualmente _____ hasta llegar a una _____ límite, por debajo de la cual no se produce la suficiente fuerza vertical como para _____ el peso del avión en el aire.

tracción / altura / aire / aguantar / peso / avión / velocidad / ala / vertical / fuerza / equilibrio