

Variables
Definitions – Definitions
2005 Edition

Aeronáutica: La ciencia que trata de la operación de una aeronave. (SS)

Alerón: Una pieza movable en el borde de salida del ala de un avión que controla la inclinación lateral o viraje. (SS)

Anemómetro: Un instrumento que se usa para medir la velocidad del viento. (SS)

Astrónomo: Un científico que estudia objetos y eventos en el sistema solar y más allá. (SS)

Barómetro: Un instrumento que se usa para medir la presión de la atmósfera, el cual asiste en predecir el tiempo. (SS)

Cámara de combustión: Un espacio cerrado donde algo se quema, a menudo con explosiones, como gasolina en un motor. (SS)

Capacidad: La mayor cantidad de algo que pueda contener un recipiente. (TG)

Ciclo: Un movimiento o actividad que se repite. (TG)

Circuito: Un curso alrededor de algo, como una trayectoria circular por donde una corriente del océano puede fluir. (SS)

Densidad: La relación de la masa de un material en proporción a su volumen. (SS)

Elevador: Una pieza movable en la cola de un avión que controla el movimiento. (SS)

Espectro: El nombre para el arco iris de colores que se ve cuando un haz de luz pasa a través de un prisma. (SS)

Estándar: El procedimiento básico usado en un experimento controlado, antes de cambiar cualquiera de las variables. (TG)

Experimento controlado: Aquel en el que se cambia sólo una variable para poder evaluar su efecto. (TG)

Gráfica de dos coordenadas: Una gráfica que muestra el resultado de una serie de experimentos cuando una variable se cambia por pasos. (TG)

Hidráulicos: Operación por la presión de agua u otros líquidos en movimiento. (SS)

Hipótesis: Una respuesta propuesta a una pregunta. (SS)

Lacrosse: Un juego de pelota donde los jugadores usan redes de mangos largos para atrapar y tirar una bola y acumular puntos. (SS)

Ladear: Inclinarsse lateralmente cuando se hace un viraje. (SS)

Montacarga: Una máquina que tiene un rodillo para enrollar una soga. (SS)

Oceanógrafo: Un científico que estudia el océano. (SS)

Paleontólogo: Un científico que estudia cómo era la vida hace millones de años. (SS)

Péndulo: Una masa que cuelga de un punto fijo, libre para moverse hacia adelante y hacia atrás cuando se pone en movimiento. (TG, SS)

Planeador: Una aeronave que tiene alas, pero no motor. (SS)

Presurizado: Mantener una presión más alta que el medio. (SS)

Prisma: Un pedazo de material transparente que descompone la luz en un espectro. (SS)

Sistema: Un conjunto de objetos relacionados de alguna manera y que se puede aislar para ser estudiado. (TG, SS)

Supersónico: Viaje más rápido que la velocidad del sonido. (SS)

Teoría: Una serie de principios que explica un evento natural. (SS)

Timón de dirección: Una pieza movable sujeta a la parte posterior de un avión que controla la dirección de vuelo sobre un plano horizontal. (SS)

Variable: Cualquier cosa que se puede cambiar en un experimento que pudiera afectar el resultado. (TG)

Velocidad: El índice al cual un objeto se mueve en una cierta dirección.
(SS)