Kit de Ciencias Físicas y Física - Ciclo Básico del Uruguay

KE300FBS-URY

Función

Destinado al estudio de la fotosíntesis, influencia de la luz en la germinación y en el desarrollo de la semilla, fototropismo, eclipse solar, umbra y penumbra, los principios de la óptica geométrica, reflexión, espejo plano y esférico, lentes, visión, refracción, instrumentos ópticos, reflexión total, masa, peso, volúmenes externos e internos de sólidos, densidad, propiedades específicas de la materia, dinamómetro, resorte, ley de Hooke, termoscopio, dilatación linear y volumétrica, aislamientos térmicos, conductores y aislamientos eléctricos, circuito simple, fusión, solidificación, erosión, evaporación, condensación, estados físicos del agua, trabajo, conservación de energía mecánica, calor, temperatura, sensación térmica, medios de propagación del calor, energía térmica y luminosa, generador de energía eléctrica manual, motor eléctrico, pila de Daniell, panel fotovoltaico, imanes, referencial, movimiento rectilíneo uniforme, movimiento circunferencial uniforme, composición y descomposición de fuerzas, máquina simple, movimiento rectilíneo variado, leyes de Newton, leyes de Kepler, movimiento de caída libre, equilibrio, presión atmosférica, principio de Stevin, principio de Pascal, empuje, principio de Arquímedes, elevador hidráulico, movimiento de looping, etc.

Áreas de Conocimiento

Física

Nível de Ensino

Enseñanza básica

Av. Victor Barreto, 592 - CEP 92010-000 - Canoas - RS - Brasil