



Conjunto Ciências da natureza, para 4 grupos

EQ055C

Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de ciências da natureza e realização de experimentos de ciências da natureza sobre: altura, gosto, tato, olfato, forma, posição vertical, superfícies planas, superfície livre da água, importância da água, estados físicos da água, sólidos, líquidos e gases, fusão, evaporação, ebulição, condensação, solidificação, ar, oxigênio, gás carbônico, expansão do ar, compressibilidade e elasticidade, propriedades gerais e específicas da matéria, animais, sementes, germinação, raízes, caule, fotossíntese, fototropismo, clorofila, flor, vegetais, monocotiledôneas e dicotiledôneas, irrigação, areia, solo, sais minerais, erosão, decomposição de alimentos, mofo, fungos, bactérias, saúde, malefícios do cigarro, visão, uso de lentes, genética, daltonismo, seleção natural, misturas, reação química, movimento, trajetória, inércia, calor, temperatura, termoscópio, sensação térmica, propagação de calor, luz, disco de Newton, som, ondas mecânicas, efeito Doppler, instrumento de corda, fases da Lua, força, pressão, deformações mecânicas, plástica e elástica, máquina simples, polias, dinamômetro, mola, lei de Hooke, princípio de Pascal, vasos comunicantes, pêndulo simples, óptica, reflexão, refração, espelho plano e esférico, dioptros, eletrização, condutores e isolantes elétricos, circuito simples, ligação em série e paralelo, resistores, código de cores, bússola, campo magnético, ímã, eletroímã, etc.

Áreas de Conhecimento

Ciências e Matemática Fundamental

