

# Checklist para colocar a matéria em dia - Física



Este conteúdo pertence ao Descomplica. Está vedada a cópia ou a reprodução não autorizada previamente e por escrito. Todos os direitos reservados.





Assuntos	Teoria	Mapa Mental	Revisão	Exercícios	Acertos	Erros	Diagnósticos
Introdução à cinemática							
Movimento Retilíneo e Uniforme (MRU)							
Gráficos do Movimento Retilíneo e Uniforme (MRU)							
Movimento Retilíneo Uniformemente Variado (MRUV)							
Lançamento vertical e queda livre							
Lançamento horizontal e oblíquo							
Cinemática vetorial							
Movimento circular uniforme							
Transmissão de movimento							
Leis de Newton							
Principais forças da dinâmica							
Decomposição de forças e plano inclinado							
Força de atrito							
Forças em trajetórias curvilíneas							
Trabalho de uma força							





Assuntos	Teoria	Mapa Mental	Revisão	Exercícios	Acertos	Erros	Diagnósticos
Energia Mecânica							
Impulso e quantidade de movimento							
Conservação da quantidade de movimento e colisões							
Hidrostática (pressão)							
Hidrostática (Teorema de Arquimedes)							
Equilíbrio de corpos extensos							
Gravitação universal							
Dilatação dos sólidos							
Dilatação dos líquidos							
Calorimetria							
Gases perfeitos							
Termodinâmica							
Máquinas térmicas							
Processos de eletrização							
Força elétrica							





Assuntos	Teoria	Mapa Mental	Revisão	Exercícios	Acertos	Erros	Diagnósticos
Campo elétrico							
Potencial elétrico							
Lei de Ohm, resistores e potência elétrica							
Associação de resistores							
Curto-circuito							
Capacitores							
Associação de capacitores							
Magnetismo - imã							
Magnetismo - força magnética							
Indução eletromagnética							
Óptica geométrica							
Espelhos planos							
Espelhos esféricos: método gráfico							
Espelhos esféricos: método analítico							
Refração da luz							





Assuntos	Teoria	Mapa Mental	Revisão	Exercícios	Acertos	Erros	Diagnósticos
Lentes método gráfico							
Lentes método analítico							
Ondas: classificações e ondas periódicas							
Ondas: estacionárias e acústica							

