

TEMA	
1	Relación de la Física con otras ciencias
2	Sistemas de Unidades
3	Conversión de Unidades
4	Reglas para Cifras Significativas
5	Notación Científica
6	Media Aritmética
7	Tipos de Errores en las Mediciones
8	Funciones Trigonométricas
9	Vectores y Escalares
10	Método de las Componentes
11	Vectores en Dos Dimensiones
12	Vectores en Tres Dimensiones
13	Teoría del Producto Vectorial
14	Productos Vectoriales
15	Ley de Seno y Coseno
16	Conceptos de Cinemática
17	Movimiento Rectilíneo Uniforme
18	Análisis Gráfico del Movimiento Rectilíneo Uniforme
19	Problemas Cinemática Rapidez y Velocidad Media
20	Movimiento con Aceleración Media Constante
21	Problemas con Aceleración Media Constante
22	Problemas con Aceleración
23	Caída Libre
24	Problemas con Caída Libre
25	Conceptos de Movimiento en Dos Dimensiones
26	Problemas de Tiro Parabólico
27	Ejercicios Conceptuales de Tiro Parabólico
28	Velocidad Relativa
29	Fuerzas y Diagrama de Cuerpo Libre
30	Enunciación de Leyes de Newton
31	Análisis de Fuerzas
32	Primera Ley de Newton
33	Segunda Ley de Newton
34	Problemas de Segunda Ley de Newton con Gráfico
35	Aplicaciones Cinemáticas de Segunda Ley
36	Ejercicios de Segunda Ley de Newton
37	Problemas con Dos Planos Inclinados
38	Tercera Ley de Newton, Fuerza de Contacto
39	Ejercicios sobre de Tercera Ley de Newton
40	Problemas con Fuerzas de Fricción Estática
41	Problemas con Fuerzas de Fricción Cinética
42	Conservación de la Cantidad de Movimiento
43	Velocidad Terminal
44	Teoría de Movimiento Circular Uniforme
45	Conceptos de Trabajo y Energía
46	Trabajo y Energía Cinética
47	Energía Potencial
48	Fuerzas Conservativas y No Conservativas
49	Potencia y Rendimiento
50	Problemas Varios de Trabajo y Energía
51	Problemas de Conservación de la Energía Mecánica
52	Conceptos de Cantidad de Movimiento
53	Colisiones
54	Centro de Masa
55	Problemas Varios de Conservación de las cantidades de Movimiento
56	Fuerza Centrípetra
57	Movimiento Circular Uniformemente Variado
58	Problemas Varios de Movimiento Circular
59	Movimiento Periódico
60	Energía en el MAS
61	Problemas de Movimiento Armónico Simple

62	Modelos Atómicos
63	Isótopos
64	Radioactividad
65	Ley de Coulomb
66	Principio de Superposición
67	Campo Eléctrico
68	Problemas Conceptuales de Campo Eléctrico
69	Problemas de Superposición de Campos Eléctricos
70	Inducción Electroestática
71	Resistencia
72	Ley de Ohm
73	Problemas de Aplicación de Ley de Ohm
74	Leyes de Kirchoff
75	Ejercicios de Circuitos Eléctricos
76	Origen del Magnetismo
77	Campos Magnéticos
78	Problemas de Electromagnetismo
79	Problemas de Fuerza Eléctrica y Magnética
80	Corriente Eléctrica Alterna
81	Conceptos Básicos de Termodinámica
82	Procesos Termodinámicos
83	Energía en Movimiento Calor
84	Transmisión de Calor
85	Problemas Termodinámica
86	Calor Latente y Calor Sensible
87	Dilatación Térmica
88	Radiación del Cuerpo Negro
89	Efecto Fotoeléctrico
90	Comportamiento Ondulatorio de la Materia
91	Problemas Acerca de Comportamiento Ondulatorio de la Materia
92	Principio de incertidumbre
93	Resumen de Teoría Electromagnética
94	Preguntas y Respuestas de Física Moderna
95	Corriente Eléctrica
96	Ejercicios de Resistencia Eléctrica
97	Ondas Mecánicas
98	Problemas de Velocidad de una Onda
99	Propiedades de la Onda
100	Ondas Estacionarias en una Cuerda
101	Variaciones de Presión de Ondas Sonoras
102	Ondas Estacionarias en Tubos Abiertos y Cerrados
103	Efecto Doppler
104	Naturaleza Ondulatoria y Corpuscular de la Luz
105	Ejercicios de Efecto Doppler
106	Potencial Eléctrico
107	Ondas Electromagnéticas
108	Ley de Snell
109	Formación de Imágenes en un Espejo Plano
110	Ecuación de los Espejos Esféricos
111	Lentes
112	Modelo Geodéncrico y Heliocéntrico del Sistema Solar
113	Experimento de Doble Rendija
114	Los Átomos, Electrónes y Otras Partículas
115	Fuerza Nuclear Fuerte y Fuerza Nuclear Débil
116	Elementos Radioactivos
117	Ejercicios de Aplicación Sobre Núcleo Atómico
118	Modelo Atómico de Schrodinger
119	Coeficiente de Restitución
120	Problemas con Leyes de los Gases
121	Potencia Eléctrica y Mecánica
122	Problemas sobre Ley de Kirchoff
123	Fuerza Electrostática

124	Ejercicios de Campo Eléctricos
125	Ejercicio sobre Dipolo Eléctrico
126	Problemas de Ley de Ohm
127	Experimento de Millikan
128	Ejercicios Conceptuales de Electrodinámica
129	Ciclo de Carnot
130	Análisis de las Leyes de los Gases
131	Ley de los Gases Ideales
132	Guerra de las Corrientes
133	Ley de Faraday y Ley de Lenz
134	Albert Einstein y la Teoría de la Relatividad
135	Problemas sobre Gravitación Universal
136	Gravitación Universal
137	Enunciación de Leyes de Kepler