



CENTRO EDUCACIONAL LA SALLE
Associação Brasileira de Educadores Lassalistas – ABEL
SGAS Q. 906 Conj. E C.P. 320 – Fone: (061) 3443-7878
CEP: 70390-060 - BRASÍLIA - DISTRITO FEDERAL

Disciplina:
FÍSICA

Trimestre:
1º

Professor(a):
CRHISTINE

PLANEJAMENTO ANUAL - 2008

Série:
2º

Turma:
201 A 203

CONTEÚDOS

HABILIDADES

AValiação

- Termometria (Capítulo 16);
- Dilatação Térmica (Capítulo 17);
- Calorimetria (Capítulo 18);
- Mudanças de fase (Capítulo 19);
- Transmissão de calor (Capítulo 20);
- Estudo dos gases (Capítulo 21);
- Termodinâmica (Capítulo 22).

- Identificar informações centrais e periféricas, apresentadas em diferentes linguagens e suas inter-relações;
- Organizar estratégias de ação e selecionar métodos;
- Selecionar modelos explicativos, formular hipóteses e prever resultados;
- Aplicar métodos adequados para análise e resolução de problemas;
- Formular e articular argumentos adequadamente;
- Fazer inferências (indutivas, dedutivas e analógicas);
- Analisar criticamente a solução encontrada para uma situação problema;
- Confrontar possíveis soluções para uma situação problema.

- Avaliação Discursiva (40%)
Conteúdo: termometria, dilatação e calorimetria.
- Provão (20%)
Conteúdo: calorimetria e mudanças de fase.
- Avaliação Objetiva (30%)
Conteúdo: transmissão do calor, estudo dos gases e termodinâmica.
- Avaliação Formativa (10%)
Baseada em tarefas, disciplina, pontualidade, assiduidade e apresentação de material.



CENTRO EDUCACIONAL LA SALLE
Associação Brasileira de Educadores Lassalistas – ABEL
SGAS Q. 906 Conj. E C.P. 320 – Fone: (061) 3443-7878
CEP: 70390-060 - BRASÍLIA - DISTRITO FEDERAL

Disciplina:
FÍSICA

Trimestre:
2º

Professor(a):
CRHISTINE

PLANEJAMENTO ANUAL - 2008

Série:
2º

Turma:
201 A 203

CONTEÚDOS


HABILIDADES

AValiação

- Conceitos fundamentais de óptica (Capítulo 23);
- Reflexão da luz (Capítulo 24);
- Espelhos esféricos (Capítulo 25);
- Refração da luz (Capítulo 26);
- Lentes esféricas (Capítulo 27);
- Instrumentos ópticos (Capítulo 28).

- Identificar informações centrais e periféricas, apresentadas em diferentes linguagens e suas inter-relações;
- Organizar estratégias de ação e selecionar métodos;
- Selecionar modelos explicativos, formular hipóteses e prever resultados;
- Aplicar métodos adequados para análise e resolução de problemas;
- Formular e articular argumentos adequadamente;
- Fazer inferências (indutivas, dedutivas e analógicas);
- Analisar criticamente a solução encontrada para uma situação problema;
- Confrontar possíveis soluções para uma situação problema.

- Avaliação Discursiva (40%)
Conteúdo: conceitos fundamentais de óptica e reflexão da luz.
- Provão (20%)
Conteúdo: espelhos esféricos e refração da luz.
- Avaliação Objetiva (30%)
Conteúdo: lentes esféricas, instrumentos ópticos e óptica da visão.
- Avaliação Formativa (10%)
Conteúdo: Baseada em tarefas, disciplina, pontualidade, assiduidade e apresentação de material.

	CENTRO EDUCACIONAL LA SALLE Associação Brasileira de Educadores Lassalistas – ABEL SGAS Q. 906 Conj. E C.P. 320 – Fone: (061) 3443-7878 CEP: 70390-060 - BRASÍLIA - DISTRITO FEDERAL		Disciplina: FÍSICA	Trimestre: 3º
	PLANEJAMENTO ANUAL - 2008		Professor(a): CRISPIM	Série: 2º
CONTEÚDOS	HABILIDADES	AVALIAÇÃO		
<ul style="list-style-type: none"> • Movimentos periódicos (Capítulo 29); • Ondas (Capítulo 30); • Fenômenos ondulatórios (Capítulo 31); • Acústica (Capítulo 32). 	<ul style="list-style-type: none"> • Identificar informações centrais e periféricas, apresentadas em diferentes linguagens e suas inter-relações; • Organizar estratégias de ação e selecionar métodos; • Selecionar modelos explicativos, formular hipóteses e prever resultados; • Aplicar métodos adequados para análise e resolução de problemas; • Formular e articular argumentos adequadamente; • Fazer inferências (indutivas, dedutivas e analógicas); • Analisar criticamente a solução encontrada para uma situação problema; • Confrontar possíveis soluções para uma situação problema. 	<ul style="list-style-type: none"> - Avaliação Discursiva (40%) Conteúdo: movimentos periódicos, MHS e introdução às ondas. - Provão (20%) Conteúdo: ondas e fenômenos ondulatórios. Obs: haverá uma avaliação, abordando o conteúdo de Acústica, no valor de 2,0 pontos, que formará média com o provão. - Avaliação Objetiva (30%) Conteúdo: acústica. - Avaliação Formativa (10%) Conteúdo: Baseada em tarefas, disciplina, pontualidade, assiduidade e apresentação de material. 		