

FICHA DE ORIENTAÇÃO AOS ALUNOS

PRF / Ciências– 7º ANO / 2024

1ª (X) 2ª () CHAMADA

Data da aplicação: / 12/ 2024

Duração: 120 min

Prof: Adriana Lima

ORIENTAÇÃO PARA ESTUDO

ESTUDAR os capítulos dos livros, orientações no site do CMR, nota de aula e anotações do caderno.

REVER os exercícios ao final de cada capítulo do livro.

RESOLVER os exercícios ao final de cada capítulo do livro, TDOM no site e AP's.

REFAZER os exercícios.

Material a ser trazido pelo aluno

Caneta esferográfica azul ou preta.

Objeto do conhecimento	Detalhamento	Fonte de consulta
Máquinas simples	<ul style="list-style-type: none"> -Identificar as máquinas simples no cotidiano. -Tipos de máquinas simples: alavancas, polia ou roldanas e parafuso. 	unidade:3 /capítulo:7 livro Telares ciências/Fernando Gewandsznajer/Helena Pacca 3ª edição. São Paulo: ática 2019 - Slides postados no Ava.
O calor e suas aplicações	<ul style="list-style-type: none"> Calor: sensível, latente e específico -Diferenças entre: calor, temperatura e sensação térmica. -Mudanças de estado físico. -Materiais condutores e isolantes térmicos. -Propagação de calor: <ul style="list-style-type: none"> -Condução, -Convecção. - Irradiação. -Tipos de dilatação. 	unidade: 3 /capítulo: 8 livro Telares ciências/Fernando Gewandsznajer/Helena Pacca, 3ª edição, São Paulo: ática 2019 slides postados no Ava.
Equilíbrio termodinâmico e vida na terra	<ul style="list-style-type: none"> -Manutenção da temperatura dos seres vivos. (ectotermia e endotermia) 	unidade: 3 /capítulo: 9 livro Telares ciências/Fernando Gewandsznajer/Helena Pacca, 3ª edição, São Paulo: ática 2019 - Slides postados no Ava.
Vacinas e soros.	<ul style="list-style-type: none"> Noções de defesa Imunológica -antígeno, anticorpo. Vacinas: mecanismo de ação. Soro Imunológico. - sua utilização. 	Unidade: 2 / capítulo: 6 do livro Telares Ciências/Fernando Gewandsznajer/Helena Pacca, 3ª edição, São Paulo: Ática 2019 Conteúdo postado no AVA.

<p>Introdução aos grupos de seres vivos (5 reinos).</p>	<p>-Características das plantas (quanto a presença ou ausência de órgãos) em: briófitas, pteridófitas, gimnospermas e angiospermas.</p> <p>- Características do Reino: Fungi.</p>	<p>Unidade: 2 / capítulo: 3 do livro Telares Ciências/Fernando Gewandsznajer//Helena Pacca,3 edição, São Paulo: Ática 2019</p> <p>- Postagem no AVA.</p>
<p>Bacterioses.</p>	<p><u>Doenças causadas por bactéria:</u> Cólera, leptospirose, hanseníase e febre maculosa.</p>	<p>Unidade: 2 / capítulo: 6 do livro Telares Ciências/Fernando Gewandsznajer/Helena Pacca,3 edição, São Paulo: Ática 2019</p> <p>Conteúdo postado no no AVA</p>
<p>Placas tectônicas</p>	<p>-Deriva continental e suas evidências. -Tipos de limites entre placas tectônicas e as implicações da tectônica de placas (cadeias montanhosas, falhas, vulcões, terremotos).</p>	<p>Unidade: 1 / capítulo: 1 do livro Telares Ciências/Fernando Gewandsznajer/Helena Pacca,3 edição. São Paulo: Ática 2019</p> <p>Conteúdo postado no no AVA</p>

Nome / Ass: Adriana Lima