

Oitavo estudo: páginas 94 – 105

Página 94

Parágrafo 1 – Mencione duas camadas da Terra e suas principais características.

Página 95

Parágrafo 1 – Qual é a importância do ozônio na atmosfera terrestre?

Página 96

Parágrafo 1 – Explique por que a Lua tem uma pequena atmosfera que muda constantemente?

Página 97

Parágrafo 1 – Quais foram as fases de evolução da Lua?

Parágrafo 2 – Como podemos explicar porque a Terra não tem tantas crateras visíveis como a Lua?

Página 98

Parágrafo 1 e 2 – Qual o motivo de a Lua sempre apresentar a mesma face para a Terra?

Parágrafo 2 – Se da Terra vemos a Lua com fases, como se verá a Terra lá da Lua? Em caso de ter fases, como seriam as fases da Terra, tomando como exemplo as fases da Lua?

Página 99

Parágrafo 1 – Como se dá um eclipse da Lua?

Página 100

Parágrafo 1 – Quais os principais elementos que o homem teve para mapear a Lua?

Parágrafo 2 – Mencione as principais características da Lua que facilitam sua observação, os instrumentos que podemos usar para observá-la e as horas (período) em que podemos ver?

Página 101

Parágrafo 1 – Quais são as diferenças entre o lado visível e o lado oculto da Lua?

Página 102

Parágrafo 1 – Como e porque foi distribuído o material do qual foi constituído Marte?

Página 103

Parágrafo 1 – Quais são as principais características da superfície de Marte?

Página 104

Parágrafo 1 e 2 – Que hipóteses se têm acerca dos satélites de Marte: Phobos e Deimos?

Parágrafo 2 – Por que é encontrada água somente em forma de gelo na superfície de Marte?

Página 105

Parágrafo 1 – Por que varia o brilho aparente de Marte? Qual a melhor época para sua observação?

Página 106

Parágrafo 1 – Que provas existem de que Marte teve água líquida em sua superfície?