



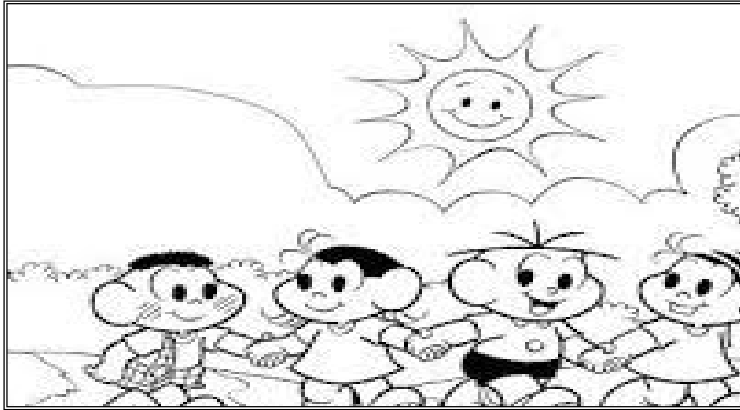
ESCOLA MARTIM PESCADOR

Rio de Janeiro, _____ de _____ de _____

Nome: _____

Professora: _____ Turma: _____ Série: _____

1) Observe a cena abaixo e responda.



a) O astro que aparece na cena pode ser classificado como...

() Planeta (X) Estrela () Satélite

b) Qual a importância desse astro para o planeta Terra?

Esse astro é importante porque ilumina e aquece o nosso planeta.

c) Sem esse astro, o que poderia acontecer em nosso planeta?

Sem a luz do Sol, não haveria vida em nosso planeta.

d) Qual dos planetas abaixo é o mais próximo do Sol?

() Marte

() Urano

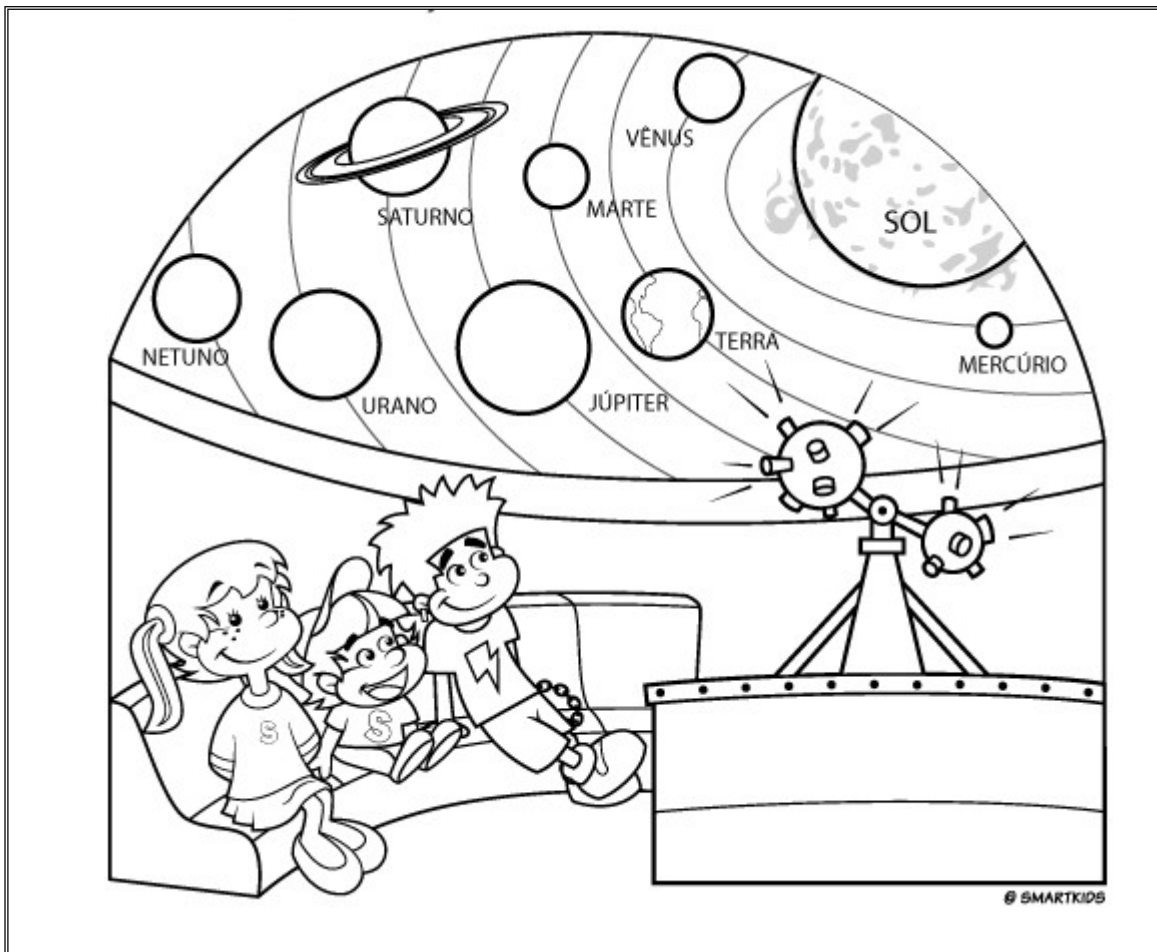
(x) Mercúrio

() Saturno

2) Nas aulas de Ciências, aprendemos que os planetas podem ser rochosos ou gasosos. Observe a imagem e pinte de amarelos os planetas rochosos e de vermelho os planetas gasosos.

Pintar de amarelo: Mercúrio, Vênus, Terra e Marte.

Pintar de vermelho: Júpiter, Saturno, Urano e Netuno.



- Agora, explique as diferenças entre os planetas rochosos e gasosos.

Os planetas rochosos são formados, em grande parte, por rochas, já os gasosos são formados, principalmente, por gases.

3) Responda:

a) Qual é o maior planeta do Sistema Solar? **Júpiter**

b) Qual é o menor planeta do Sistema Solar? **Mercúrio**

c) O que é uma constelação?

Uma constelação é uma região do céu onde se encontra um determinado grupo de estrelas.

d) No passado, como os povos antigos marcavam a passagem do tempo?

Os povos antigos marcavam a passagem do tempo com base na observação das constelações.

4) Explique a diferença entre meteoroides e asteroides.

A diferença entre eles é o tamanho. Se forem muito grandes, são asteroides e, se forem menores, são meteoroides.

5) Circule as frases com informações corretas.

Circular as frases: b, c e d.

a) O período da noite é marcado do momento em que o Sol nasce até quando ele se põe no céu.

b) O Sol não é visto no período da noite no planeta Terra.

c) Plutão é classificado como um planeta-anão.

d) Saturno é o segundo maior planeta do Sistema Solar.

e) Marte é chamado de planeta azul.

- Agora, reescreva as frases que você não circulou, tornando-as verdadeiras.

a) O período da noite é marcado do momento em que o Sol se põe até quando ele nasce ou O período do dia é marcado do momento em que o Sol nasce até quando ele se põe.

e) Marte é chamado de planeta vermelho.