

ROTEIRO 2 - ATIVIDADE – GEOGRAFIA – 3º ANO – 18.08

Objetivo

- Reconhecer a diferença entre satélite natural e artificial.

OS ASTROS DO UNIVERSO

Existem vários astros no Universo, classificados em estrelas, planetas principais e secundários, asteroides, cometas, meteoritos.

Mas quais seriam as diferenças entre eles?

- Asteroide – É um astro rochoso que apresenta forma irregular.
- Cometa – Astro rochoso que apresenta forma esférica, coberto de poeiras e gases congelados, e que se torna visível quando se aproxima de uma estrela.
- Estrela – O número das estrelas é incalculável e elas variam em tamanhos, formatos e temperaturas. O Sol é considerado uma estrela de tamanho pequeno, mas existem outras bem menores que ele.
- Planeta principal – Astro rochoso que possui forma esférica e que descreve uma órbita em volta da estrela. Em sua superfície podem estar presentes grandes quantidades de gases. A diferença entre planeta e outros astros, como as estrelas, é que o primeiro é um astro iluminado, não possui luz própria e gira ao redor de uma estrela.
- Planeta secundário (ou satélite natural) – É um astro rochoso de forma esférica que orbita em volta do planeta principal e possui uma menor dimensão que este.

Universo e seus astros - material adaptado para fins didáticos.

Agora, pegue seu caderno e responda às seguintes questões:

1 – O que é planeta, Sol e Lua?

2 – Qual a diferença entre eles?

3 – Procure imagens de: asteroide, cometa, estrela, planeta principal e planeta secundário e cole-as ou desenhe abaixo, nomeando-as.