

FICHA REPASO SOCIAIS TEMA 1

1.- Qué é o Universo? **O Universo é un gran conxunto formado por todos os corpos celestes e máis o espazo que os contén.**



2.-Como se denomina a explosión que semella deo orixe ao Universo? **Esa explosión chámase Big Bang**

3.-Unha estrela é **unha xigantesca bóla de gas moi quente, que produce moita enerxía e desprende luz e calor**

4.-Alo menos hai 5 características que permiten diferenciar as estrelas. Cales son? **Esas características son: temperatura, tamaño, brillo, cor e a cantidade de enerxía que emiten.**

5.-Cal é a estrela máis próxima ao noso planeta? **Esa estrela é o Sol.**

6.-Como se chama a nosa galaxia? **A nosa galaxia denomínase Vía Láctea.**

7.-O telescopio **é un instrumento que permite observar o Universo. Hai telescopios terrestres e telescopios espaciais.**



8.-Por qué é fundamental o Sol para a vida na Terra? **É fundamental porque gracias á súa luz e calor hai vida na Terra.**

9.-Os planetas do noso sistema son :

Mercurio, Venus, Terra, Marte, Xúpiter, Saturno, Urano e tamén existen os planetas ananos.

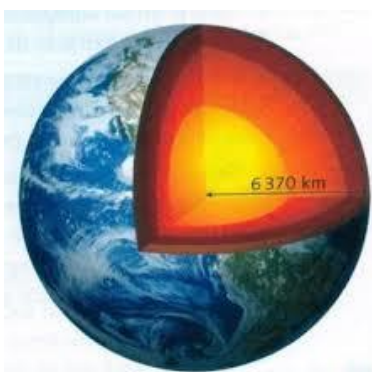
10.-Cómo se chama o percorrido que realiza un planeta ao redor dunha estrela? **A ese percorrido chámse órbita.**

11.-Como definirías un planeta: **É un corpo celeste moi salientable sen luz propia que xira ao redor dunha estrela (no noso caso do Sol).**

12.-Un corpo rochoso que adoita formar agrupacións en forma de cinto é **un asteroide**

13.-Un anaco de asteroide que bate contra a nosa atmósfera é **un meteorito.**

14.-Un astro que xira ao redor dun planeta é **un satélite.**



15.- Un astro formado por pó, rochas e xeo cunha cola moi rechamante é **un cometa.**

16.- Fíjate en este dibujo y señala las capas fundamentales de la tierra. **A más interior é o núcleo, logo está na parte intermedia o manto, e por último a codia.**

17.- Señala cal destas afirmacións é correcta:

- **A) O núcleo é a capa máis interna e de maior grosor da Terra.**
- B) A codia terrestre é a capa máis grossa e está formada polos mares.
- C) O manto é a capa responsable de que a Terra se comporte como un imán.
- D) A capa máis externa é o núcleo e está composta na súa maior parte por ferro.

18.-O movemento da terra sobre o seu propio eixe denomínase **movemento de rotación** e da lugar **a sucesión dos días e ás noites.**

18.-Nicolás Padín estuda o movemento de translación da Terra e afirma que consiste en que a Terra xira sobre si mesma, e Sofía afirma que ese movemento consiste en que a Terra xira ao redor do Sol. Quen dos dous ten razón? E que consecuencia ten ese movemento? **Ten razón Sofía e o movemento de rotación da lugar á sucesión das estacións grazas tamén á inclinación do eixe da Terra.**

19.- Luis Casal e Mateo observan o esquema sobre o movemento de translación da Lúa e tratan de lembrar aspectos relacionados coas súas distintas fases:

Son certas estas afirmacións sobre as fases e influencia da Lúa?	Si ou Non?
Cando a Lúa está totalmente iluminada chámase Lúa Nova	NON
A Lúa é iluminada pola Terra no seu percorrido ao redor do Sol	NON
Cando presente forma de C denomínase Cuarto Crecente	NON
A Lúa tarda 28 días en realizar a rotación e a traslación	SI
A lúa e a Terra teñen os mesmos movementos	SI

20.-Escribe o nome do planeta que resposta a cada unha destas frases:

É o planeta máis grande	XUPITER
É o planeta máis afastado do Sol	NEPTUNO
É o planeta máis próximo ao Sol	MERCURIO
É o planeta onde se coñece vida	TERRA
É o planeta máis semellante ao noso	MARTE
Ten un sistema de aneis moi característico	SATURNO
Emite moita máis calor que a que recibe do propio Sol	NEPTUNO
Ten unha atmósfera na que aparecen nubes	MARTE
En tamaño é moi semellante á Terra	VENUS
Na súa estrutura é o máis semellante á Terra	MARTE
Coñecese como o planeta azul	TERRA

21.- O Ecuador é unha liña imaxinaria **que divide a Terra en dúas mitades que se denomina Hemisferio Norte e Hemisferio Sur.**

22.- O día máis longo do ano (no que máis horas de luz hai) é **21 de xuño (solsticio de verán)** e o máis curto é **o 21 de decembro (solsticio de inverno)** .