



COLEGIO PARROQUIAL SANTO "CURA DE ARS"
 "Por el camino de la exigencia se llegará a la excelencia"



Conceptos de cosmología y cosmogonía

1. Buscar los siguientes conceptos en la sopa de letras

1. Cosmología
2. Cosmogonía
3. Platón
4. El timeo
5. Cosmografía
6. Astronomía
7. Astrología
8. Geocentrismo
9. Heliocentrismo
10. Isaac Newton
11. Galileo Galilei
12. Copérnico
13. Galaxia
14. Revolución copernicana

V	C	O	S	M	O	L	O	G	I	A	P	L	A	T	O	N	S	H	J	
K	J	E	A	N	J	A	C	Q	U	E	S	R	O	U	S	S	E	A	V	
J	I	N	F	S	F	C	O	S	M	O	G	R	A	F	I	A	K	D	H	
A	S	E	S	F	G	C	O	S	M	O	G	R	A	F	I	A	A	J	A	
N	A	D	S	D	F	G	G	G	L	G	G	R	A	N	O	S	D	U	S	
A	A	E	D	G	H	J	J	O	D	F	G	G	H	I	G	T	A	U	D	
C	C	S	A	S	A	F	V	I	M	M	A	E	U	C	L	R	T	N	R	
H	N	C	F	Q	E	L	T	Y	U	I	J	O	O	O	Ñ	O	Y	U	U	
I	N	E	A	O	U	C	H	A	P	I	N	O	C	A	L	H	N	P	U	O
R	W	R	A	S	T	A	F	X	J	K	H	E	O	A	B	O	O	O	L	
E	T	T	N	Q	M	S	G	N	I	L	N	N	G	S	N	M	I	U	O	
P	O	E	C	A	H	O	V	T	E	A	L	T	J	C	S	I	E	U	M	
G	N	S	I	A	J	F	G	R	I	S	O	R	H	O	S	A	L	U	S	
C	A	A	S	Z	N	C	E	O	A	D	C	I	G	P	S	N	I	J	I	
N	F	X	B	Z	M	A	L	C	N	V	K	S	O	E	A	B	L	F	R	
O	G	D	A	Z	T	L	T	V	A	I	E	M	F	R	S	G	A	I	T	
J	H	V	C	L	O	V	I	A	S	D	A	O	V	N	A	H	G	G	N	
C	K	V	O	V	M	D	M	V	V	E	V	Ñ	N	I	D	B	O	F	E	
U	L	V	N	Z	H	P	E	V	S	V	V	S	C	C	I	N	E	6	C	
L	Ñ	V		U	L	O	O	V	B	N	E	V	X	O	F	M	L	T	O	
O	T	V	M	D	J	K	L	B	G	D	B	N	L	N	C	N	I	T	I	
V	W	E	N	I	A	S	T	R	O	L	O	G	I	A	B	M	L	T	L	
E	O	J	G	E	O	R	G	E	B	E	R	K	E	L	E	Y	A	S	E	
R	V	H	M	L	O	U	T	O	P	Ñ	K	F	D	A	V	F	G	H	H	

2. Buscar el significado de cada uno de los conceptos encontrados en la sopa de letras y escribirlos en el cuaderno.

SIGNIFICADOS

Cosmología

La cosmología trata del universo considerado como colección de seres finitos, de su esencia, origen, leyes, elementos y atributos o caracteres más importantes o generales del universo y del mundo.

Cosmogonía

esfera de la ciencia en la que estudian el origen y el desarrollo de los cuerpos celestes y de sus sistemas.

Platon

Filósofo griego, Platon fue discípulo de Sócrates y maestro de Aristóteles. Fue, además, creador o fundador de la escuela filosófica.

Cosmografía

es la ciencia que describe las características del universo en forma de mapas combinando elementos de la geografía y la Astronomía.

Astronomía

es una ciencia que busca explicar todo lo que observamos en el universo, desde los cometas y planetas en nuestro propio sistema solar hasta las galaxias distantes y las eras del Big Bang.

Astrología

estudio de la posición y del movimiento de los astros como medio para predecir hechos futuros y conocer el carácter de las personas.

Geocentrismo

es una antigua teoría de la astronomía que sostenía que el planeta tierra era el centro del universo.

Heliocentrismo

teoría astronómica que explica fenómenos y los movimientos de los cuerpos celestes tomando al sol como centro del sistema.

ISAAC NEWTON

fue un gran físico inglés, astrónomo y matemático, fundador de la mecánica clásica, descubrió la ley de gravitación

Galileo Galilei

físico y astrónomo italiano descubrió las leyes del régimen la caída de los cuerpos y el movimiento de los proyectiles.

Nicolas copernico

se considera el padre de la astronomía, formuló la famosa teoría heliocéntrica del sistema solar modelo según el cual todos los planetas giran alrededor del sol que está en el centro del universo

galaxia

es un conjunto de gases, polvo y miles de millones de estrellas y sus sistemas solares, la galaxia se mantiene unida gracias a la fuerza de la gravedad

Revolución copernicana

consistió en cambiar la tierra por el sol como centro del universo cosmológicamente significó que la tierra se mueve y gira junto a los demás planetas alrededor del sol