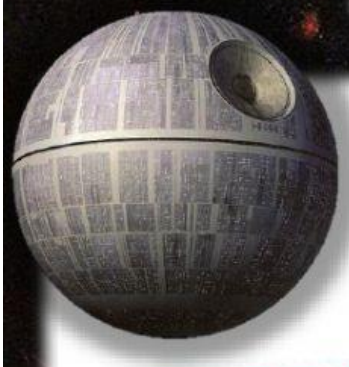
L´UNIVERS I EL SISTEMA SOLAR

ARROSEGA CADA PARAULA AL SEU LLOC

Saturn	Venus	meteoroides	Mart	cometes
translació	asteroides	Urà	mantell	Neptú
	Mercuri	Júpiter	nucli	



El Sistema Solar

està format per

- una estrela
- planetes
  - com
    - Sol
    - M
    - V
    - la Terra
      - té
        - moviments
          - com
            - rotació
        - capes
          - com
            - escorça
        - satèl·lit
          - la Lluna
            - mostra
              - fases
            - provoca
              - eclipsis
              - marees
    - M
    - J
    - S
    - U
    - N
- satèl·lits
- c
- a
- m

LIVEWORKSHEETS

DIGUES SI LES SEGÜENTS FRASES SÓN VERDADERES O FALSES

El Sol és una estrela.	V	F
El dia i la nit tenen diferent durada a l'hivern i a l'estiu.	V	F
La Terra es va formar fa aproximadament uns 4 650 milions d'anys	V	F
El Sol ix cada dia per l'est i s'amaga per l'oest.	V	F
Com més inclinats són els rajos solars més calor fa.	V	F
La Terra és un planeta gaseos.	V	F
Els planetes interiors són: Mercuri, Venus, la Terra i Mart	V	F
Els planetes exteriors són: Júpiter, Saturn, Urà i Neptú.	V	F
La Terra és semblant a un ou lleugerament estirat pels pols.	V	F
La Terra és el quart planeta del Sistema Solar.	V	F
Terra té molts satèl·lits naturals però el més important és la Lluna	V	F
La influència de la Lluna sobre la Terra provoca eclipsis i marees	V	F

TRIA LA MILLOR OPCIÓ

- ESTRELA CENTRAL DEL SISTEMA SOLAR:
- SATÈL·LIT DE LA TERRA:
- LES TRES CAPES DE LA TERRA:

  CAPA EXTERNA

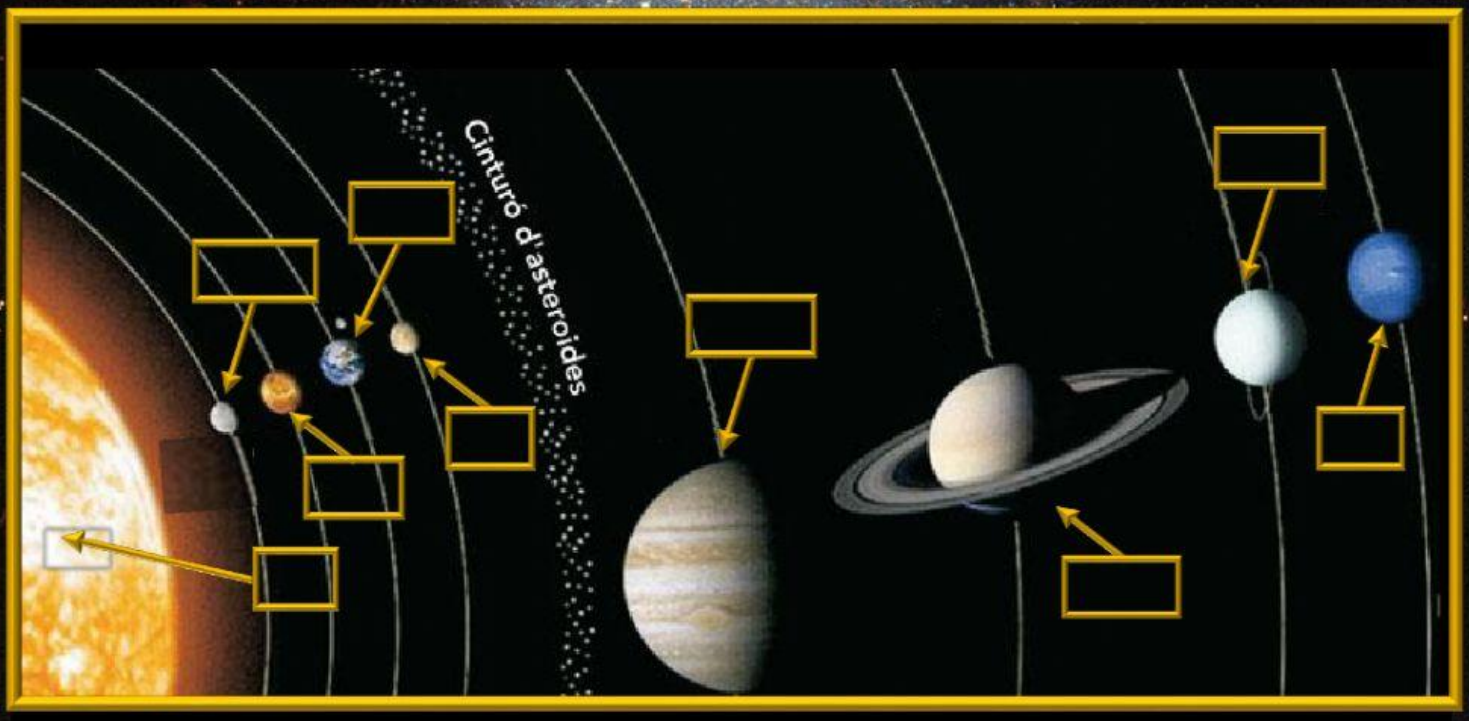
  CAPA INTERMÈDIA

  CAPA INTERIOR
- MOVIMENT DE LA TERRA SOBRE EL SEU EIX:
- ASCENS I DESCENS DE L'AIGUA DEL MAR:

LIVEWORKSHEETS

ARROSSEGA CADA NOM AL SEU LLOC

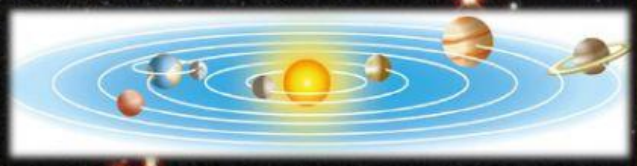
Júpiter · Sol · Terra · Saturn · Mercuri · Neptú · Venus · Mart · Urà



UNEIX CADA TEORIA AMB LA SEVA DEFINICIÓ I AMB EL SEU DIBUIX

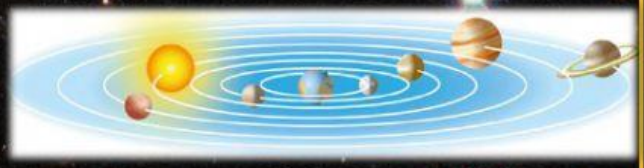
TEORIA HELIOCÈNTRICA

Les civilitzacions antigues pensaven que la Terra era plana, que estava immòbil i que ocupava el centre de l'Univers.



TEORIA GEOCÈNTRICA

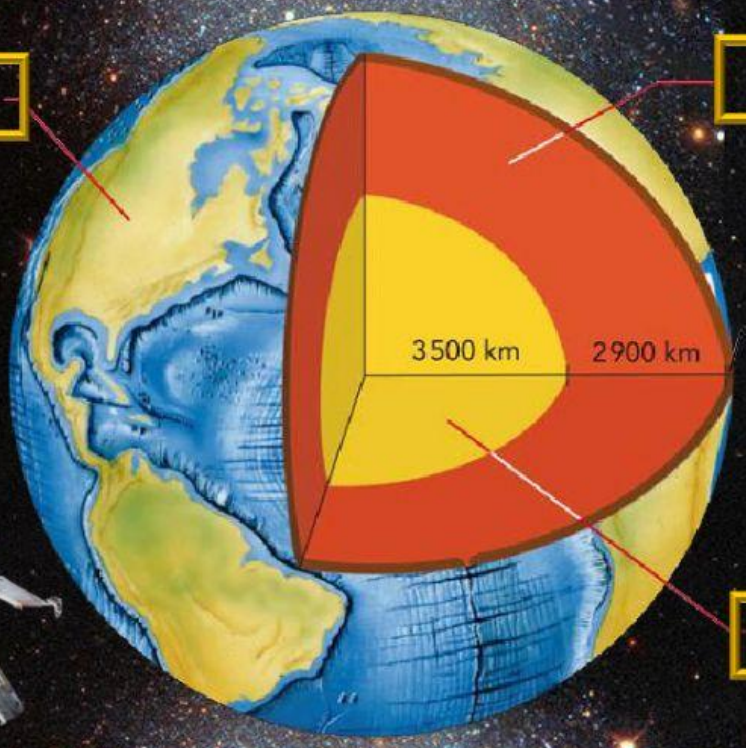
Durant el segle XVI, els estudis i els avanços científics van comprovar que la Terra i els altres planetes giren al voltant del Sol, que és el centre del Sistema Solar.



LIVEWORKSHEETS

ARROSSEGA CADA NOM ON CORRESPONGA

EL MANTELL L´ESCORÇA EL NUCLI



TRIA LA MILLOR OPCIÓ

- _____ ÉS LA CAPA INTERMÈDIA.TÉ UNA TEMPERATURA MOLT ELEVADA, I AIXÒ PROVOCA QUE LES ROQUES QUE EL FORMEN SIGUEN FOSES.
- _____ÉS LA PART MÉS INTERNA I LA QUE TÉ MÉS GROSSÀRIA. LA MAJOR PART ÉS FERRO (80%) I, PER AIXÒ, EL NOSTRE PLANETA ES COMPORTA COM UN IMANT COLOSSAL
- _____ ÉS LA CAPA EXTERNA I LA MÉS PRIMA. ESTÀ COMPOSTA PER LES ROQUES QUE FORMEN ELS CONTINENTS I EL FONS DELS OCEANS.

LIVEWORKSHEETS

TRIA LA MILLOR OPCIÓ

LA TERRA ESTÀ FORMADA PER QUATRE ELEMENTS: BIOSFERA, HIDROSFERA, GEOSFERA I L'ATMOSFERA

- L'ELEMENT SÒLID, FORMAT PER ROQUES I MINERALS, CONFIGURA EL CONJUNT DE TERRES (CONTINENTS): S'ANOMENA _____
- L'ELEMENT LÍQUID ÉS EL MÉS ABUNDANT I FORMA EL CONJUNT DE L'AIGUA (OCEANS, MARS, RIUS, LLACS...) I EL GEL: ÉS LA_____.
- L'ELEMENT GASÓS ESTÀ INTEGRAT PER UNA MESCLA DE GASOS, PRINCIPALMET NITROGEN I OXIGEN. AQUEST ELEMENT ÉS _____, QUE ENVOLTA LA TERRA I QUE PERMET MANTENIR-LA A UNA TEMPERATURA APROPIADA PERQUÈ HI EXISTISCA LA VIDA.
- TOTS ELS ÉSSERS VIUS DEL PLANETA (ANIMALS I PLANTES) COMPONEN LA_____.

JA HAS ACABAT!

I ...

QUE LA FORÇA T'ACOMPANYE

LIVEWORKSHEETS