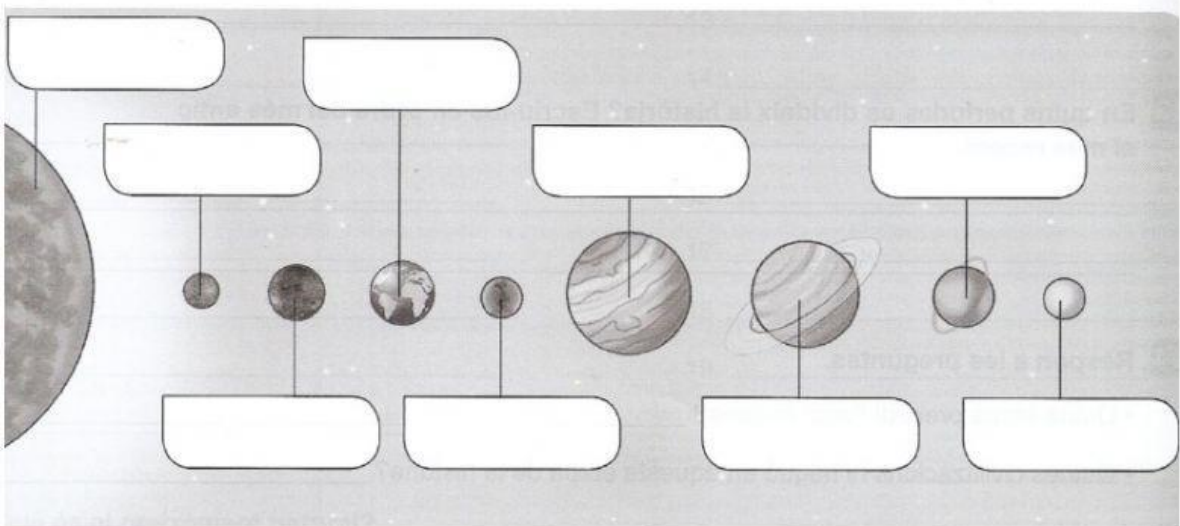


Avaluació tema 1: La Terra i l'Univers

1. Tria la definició correcta d'aquests conceptes:

- Estel:
- Constel·lació:
- Galàxia:
- Planeta:

2. Completa el dibuix escrivint el nom de cada astre i respon la pregunta.



Què representa?

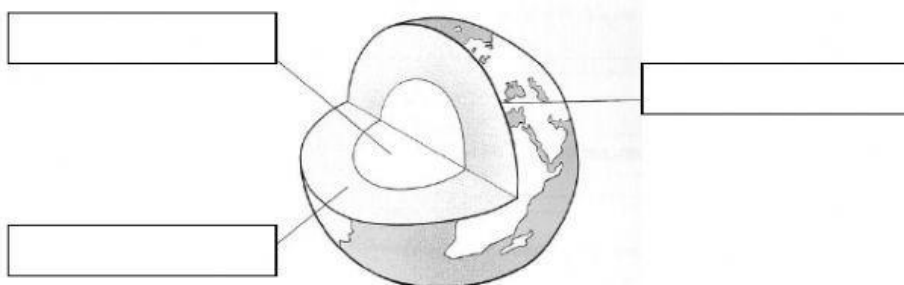
3. Descriu com és el Sol.

.....

4. A quina galàxia pertany el planeta Terra?

.....

5. Escriu el nom de les tres parts en que es divideix la geosfera.

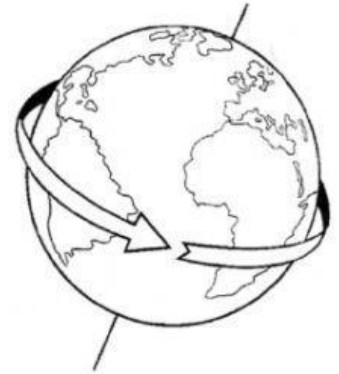


6. Observa el dibuix i respon a les preguntes.

Quin moviment de la Terra representa?

Quant tarda en fer aquest moviment?

Què origina aquest moviment?



7. Quin altre moviment fa la Terra? Explica'l.

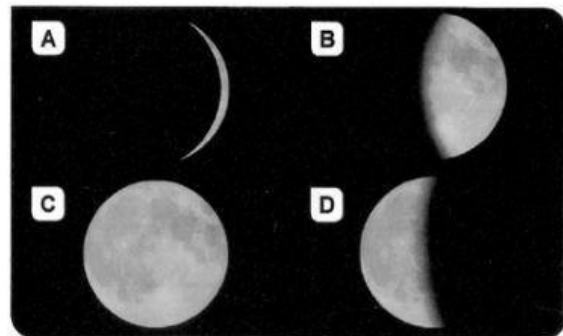
8. Escriu a quina fase de la Lluna correspon cada dibuix.

A. _____

B. _____

C. _____

D. _____



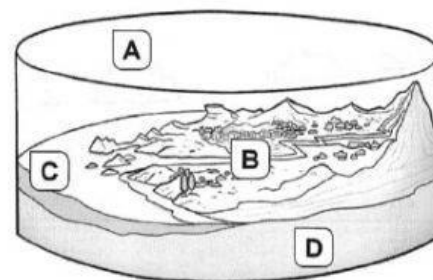
9. Escriu el nom de les capes que formen la Terra.

A. _____

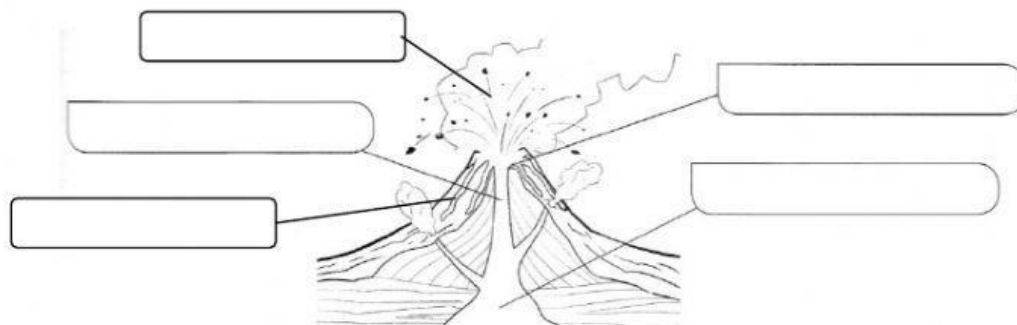
B. _____

C. _____

D. _____



10. Anomena les parts d'un volcà assenyalades al dibuix.



■ **Encercla la resposta correcta.**

1. L'Univers està format per...

- a. tots els astres que hi ha i l'espai que hi ha entre ells..
- b. estrelles i constel·lacions.
- c. satèl·lits, astres i estels.

2. Un sistema planetari està format per...

- a. unes quantes estrelles.
- b. una estrella i els astres que giren al seu voltant.
- c. un planeta, un cometa i uns quants asteroides.

3. Els planetes són astres grans, de forma esfèrica i...

- a. amb aigua.
- b. amb llum pròpia.
- c. sense llum pròpia.

4. Els cometes són astres gelats que giren entorn...

- a. de la Lluna.
- b. del Sol.
- c. de la Terra.

5. La Terra és ...

- a. un satèl·lit .
- b. una estrella.
- c. un planeta.

6. La rotació de la Terra dura...

- a. 28 dies .
- b. un any.
- c. un dia.

7. La Lluna és ...

- a. l'estrella que gira al voltant de la Terra.
- b. un planeta que gira al voltant del Sol..
- c. el satèl·lit que gira al voltant de la Terra.

8. En el moviment de translació, la Terra...

- a. gira al voltant de la Lluna.
- b. gira al voltant del Sol.
- c. gira sobre ella mateixa

9. El moviment de rotació de la Terra origina ...

- a. el dia i la nit.
- b. les estacions..
- c. els mesos.

10. La capa de la Terra composta per roques és la...

- a. hidrosfera.
- b. geosfera.
- c. biosfera.

11. La capa externa de la geosfera s'anomena...

- a. l'escorça. b. el mantell. c. el nucli.

12. La capa de l'atmosfera en què es desenvolupa la vida és:

- a. la hidrosfera. b. l'estratosfera. c. la troposfera.

13. El desgast de la superfície terrestre per l'aigua o el vent és:

- a. l'erosió. b. el transport. c. la sedimentació.

14. Els volcans expulsen...

- a. lava, gasos i fragments de roca b. cendra i foc c. magma i aigua.

15. Els terratrèmols són.

- a. llocs per on surt el magma a la superfície.
b. moviments bruscos de la superfície terrestre.
c. canvis que es produeixen a la superfície aquàtica.