

L'Univers

ELS ASTRES



1 - Completa amb les paraules que falten:

L' és un espai
inmens en el qual hi ha un nombre incalculable
d'
Es creu que es va originar fa uns
milions d'anys a causa d'una gran explosió,
el

2 - Tria la paraula que correspon a cada definició

Una agrupació d'estrelles,
planetes, satèl·lits i altres astres.

De forma esfèrica.
No tenen llum pròpia.
Giren al voltant d'una estrella.

No tenen llum pròpia.
Giren al voltant d'un planeta
descriuint una òrbita.

Cossos formats per un petit nucli de
gasos i gel. Quan s'acosten al Sol,
se'ls forma una llarga cua a causa del
desglaç produït per l'escalfor

Brillen amb llum pròpia. Formades
per gasos a temperatures molt altes
que emeten llum

Fragments de matèria que es mouen per
l'espai. Tenen mides diferents. Quan un
petit xoc amb l'atmosfera terrestre
s'encèn i forma un estel fugaç.

Cossos rocosos, més petits que els
planetes, que giren al voltant del
Sol.

3- Relaciona



Cometa



Planeta



Galàxia



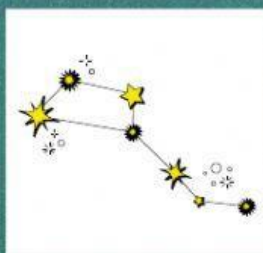
Meteorit



Asteroide



Estrella



Satèl·lit

4- Completa:

a- La nostra Galaxia és la ...

b- El recorregut que fa un planeta
al voltant d'una estrella
s'anomena...

c- El satèl·lit de la Terra és la ...

d- Quan xoquen amb l'atmosfera
terrestre els anomenem estels
fugagços, però abans són...

e- L'estrella més propera a la Terra
és el ...

