

1

O universo

CONTROL B

Nome _____ Data _____

1 Define estes conceptos.

• Estrela: _____

• Constelación: _____

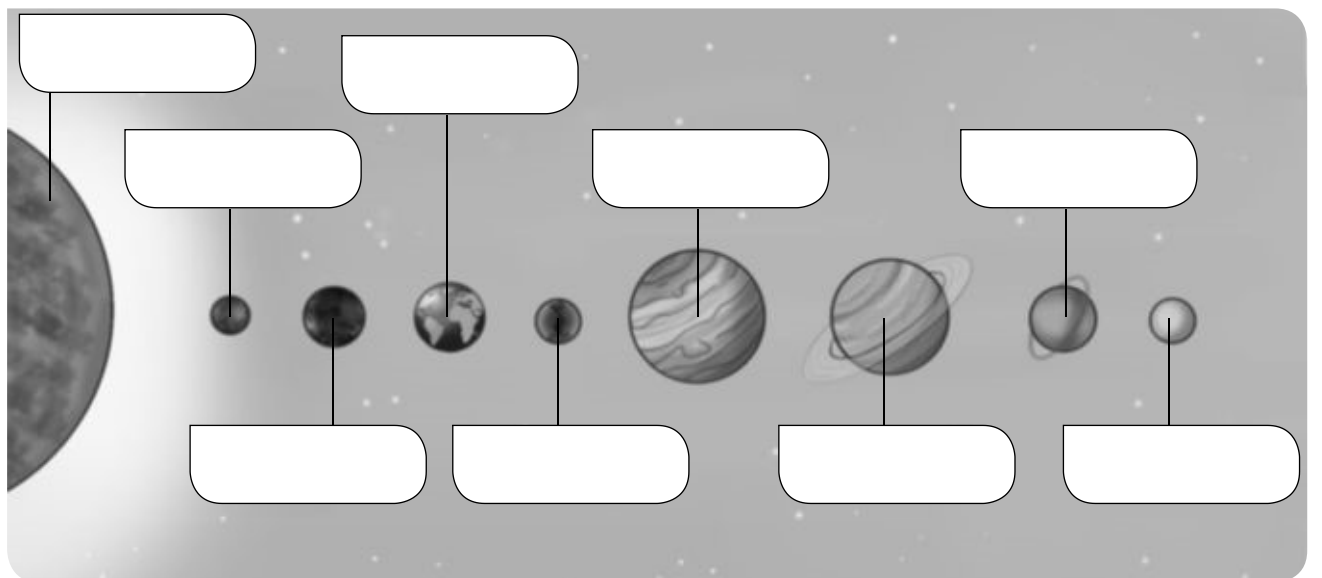
• Galaxia: _____

2 Completa a oración.

O sistema solar está formado por _____

3 Que é un planeta?

4 Escribe no debuxo o nome de cada astro do sistema solar.



5 Que é un satélite? Escribe o nome do satélite da Terra.

6 Explica que é un planeta anano e pon un exemplo.

7 En que se diferencian os asteroides e os meteoritos?

8 Observa o debuxo e responde.

• Que movemento da Terra representa?

• Canto tarda en realizalo?

• Que orixina este movemento?



9 Que outro movemento realiza a Terra? Descríbeo.

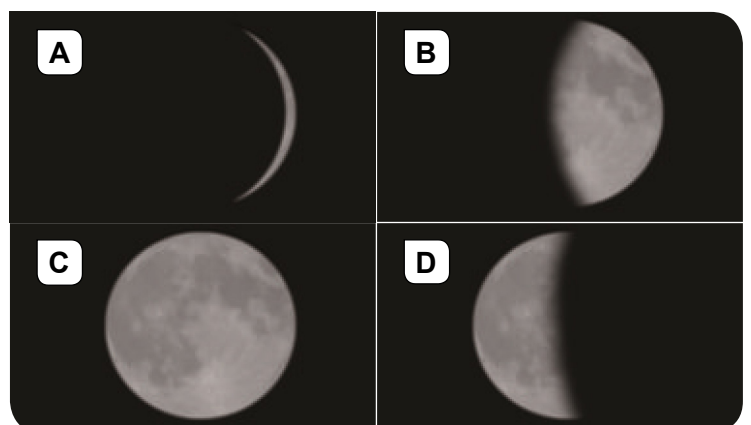
10 Escribe a que fase da Lúa corresponde cada imaxe.

A. _____

B. _____

C. _____

D. _____



1

O universo

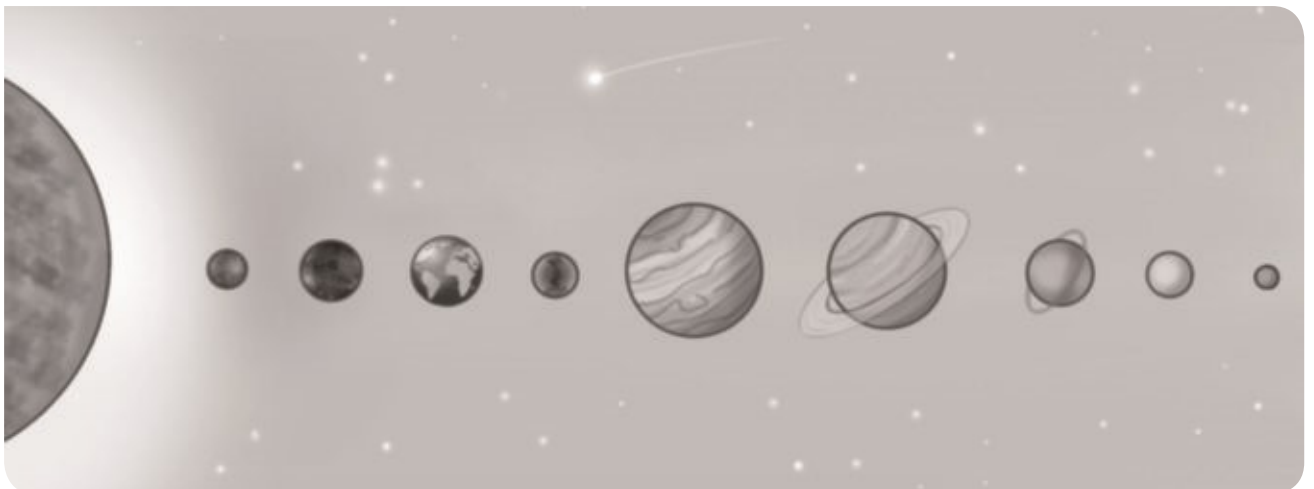
CONTROL **A**

Nome _____ Data _____

1 Que son as estrelas?

2 Son o mesmo unha constelación e unha galaxia? Explica por que.

3 Observa o debuxo e responde.



• Que representa? _____

• Enumera os planetas e ordénaos segundo a proximidade ao Sol: _____

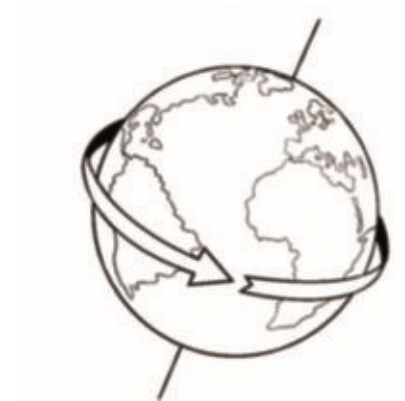
• Rodea Plutón no debuxo. É un planeta? Por que? _____

• Que son os satélites? _____

4 Describe como é o Sol.

5 Explica a relación que existe entre asteroide, meteorito e estrela fugaz.

6 Describe o movemento da Terra que representa este debuxo.



7 Que outro movemento realiza a Terra? Explica.

8 Por que hai diferenzas de temperatura entre o verán e o inverno?

9 Se a Lúa non emite luz, por que desde a Terra a vemos brillante?

10 Debuxa e escribe o nome das fases da Lúa.

--	--	--	--

Nome _____ Data _____

- 1 O universo está formado por...**
- a. todos os astros que existen e o espazo que hai entre eles.
 - b. estrelas e constelacións.
 - c. asteroides e cometas.
- 2 As estrelas son...**
- a. enormes esferas de gas.
 - b. fragmentos de rocha.
 - c. astros conxelados.
- 3 As constelacións son grupos de...**
- a. planetas.
 - b. estrelas.
 - c. asteroides.
- 4 A Terra encóntrase nunha galaxia con forma de espiral chamada...**
- a. Vía Augusta.
 - b. brazo de Orión.
 - c. Vía Láctea.
- 5 Un sistema planetario está formado por...**
- a. varias estrelas.
 - b. unha estrela e os astros que xiran ao seu arredor.
 - c. un planeta, un cometa e varios asteroides.
- 6 Os planetas son astros grandes, de forma esférica e...**
- a. sen luz propia.
 - b. con auga.
 - c. con luz propia.
- 7 Os cometas son astros conxelados que xiran arredor...**
- a. da Lúa.
 - b. do Sol.
 - c. da Terra.
- 8 A Terra tarda en dar unha volta completa sobre si mesma...**
- a. 365 días.
 - b. 6 horas.
 - c. 24 horas.
- 9 No movemento de translación, a Terra xira...**
- a. arredor do Sol.
 - b. sobre si mesma.
 - c. arredor da Lúa.
- 10 O satélite da Terra é...**
- a. o cometa Halley.
 - b. o Sol.
 - c. a Lúa.