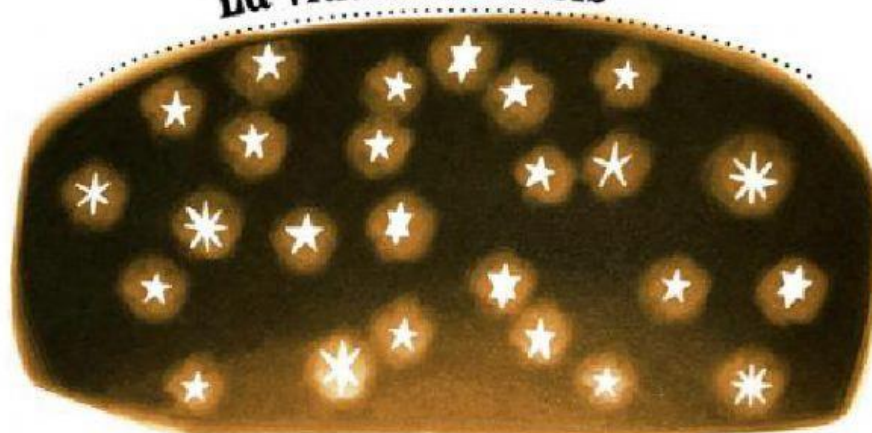


COMPRENSIÓ LECTORA: LA VIDA DELS ESTELS

➡ Llegeix i observa:

La vida dels estels



Els estels emeten llum de tots els colors. La barreja d'aquests colors fa que els vegem de color blanc.

Els estels també tenen un cicle vital: quan són estels joves, acabats de formar, s'anomenen estels blaus. Passats molts milions d'anys, es comencen a refredar i reben el nom de gegants vermells. Finalment, acaben explotant i convertint-se en **supernoves**.

El nostre Sol és un estel que també desapareixerà, però es calcula que **encara** falten molts milions i milions d'anys perquè això passi.

1 Marca amb una X:

1 Els estels emeten llum...

- ☐ a blanca.
- ☐ b groga.
- ☐ c de tots els colors.

2 Els estels acabats de formar són...

- ☐ a estels blaus.
- ☐ b estels blancs.
- ☐ c estels vermells.

3 Com s'anomenen els estels que acaben explotant? Escriu-ho:

4 Marca l'ordre del cicle dels estels:

- ☐ a Estels blaus – supernoves – gegants vermells
- ☐ b Estels blaus – gegants vermells – supernoves
- ☐ c Supernoves – estels blaus – gegants vermells

5 Què és el Sol?

- ☐ a Un estel
- ☐ b Un planeta
- ☐ c Un satèl·lit