



Nombre: \_\_\_\_\_

Sección: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

Taxonomía / Inteligencias múltiples  
comprender / visual

## Estrellas que forman figuras

### Constelaciones



Trabajemos en grupo

**¿Sabían que en la antigüedad los navegantes utilizaban las estrellas para orientarse?**

1. Relacionen cada palabra con su concepto.

|                 |  |  |
|-----------------|--|--|
| a. constelación |  | Es una esfera de gas incandescente que produce luz y calor.    |
| b. estrella     |  | Son enormes colecciones de estrellas, polvo y gas.             |
| c. galaxia      |  | Es el conjunto de estrellas que aparecen en la esfera celeste. |

2. Trabajo en grupo.

### Instrucciones

¿Sabían que las constelaciones se utilizan para localizar la ubicación de los astros?

A lo largo de la historia, los astrónomos han utilizado el cielo y sus estrellas para orientarse. Muchas civilizaciones agruparon las estrellas en constelaciones. Las constelaciones más famosas son las constelaciones del zodiaco. Además de estas se observan con facilidad la Osa Mayor, la Cruz del Sur y la Osa Menor.

- Investiguen el nombre de 10 constelaciones famosas y la cantidad de estrellas que las forman, luego dibújenlas en un pliego de cartulina negra. Anoten un dato curioso de cada constelación.
- Organicen una puesta en común para exponer los carteles y explicar sus constelaciones.

### Materiales

- 1 pliego de cartulina negra
- yesos de colores
- yeso blanco