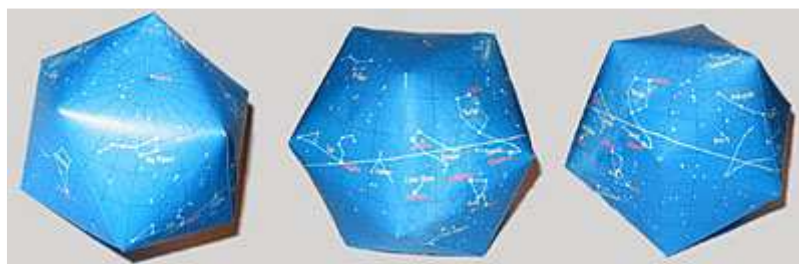




European Space Agency

Feature

Cómo hacer un globo estelar de Hipparcos



- Las 20 estrellas más brillantes del cielo nocturno y Polaris, la Estrella del Norte o Polar, están etiquetadas en rojo.
- Las constelaciones están etiquetadas en amarillo.
- La eclíptica

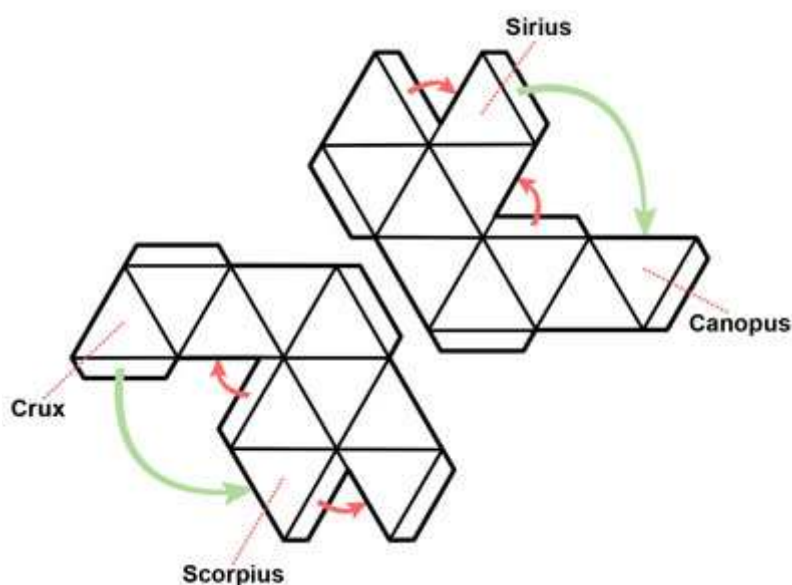
aparece como una línea amarilla de puntos alrededor del globo.

- Cada línea de longitud representa 1 hora de ascensión rec.
- Cada línea de latitud representa 15 grados de declinación.

1.

Haz una impresión al 100% de tamaño. [globo estelar](#) (PDF document)

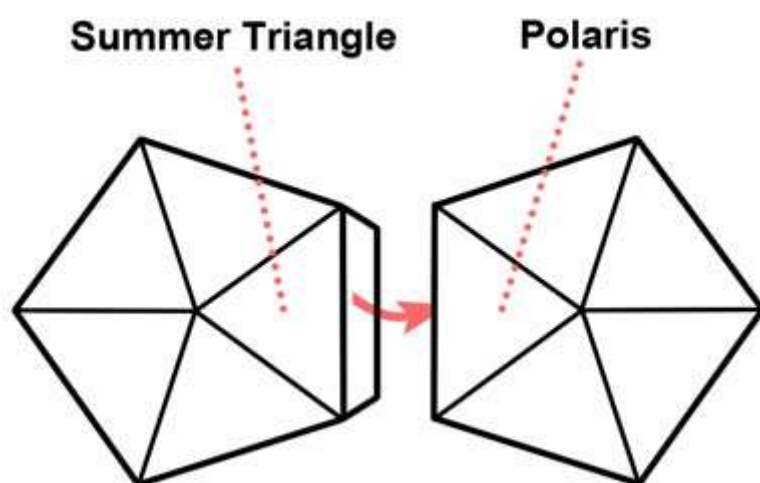
Corta las dos piezas del modelo a lo largo de las líneas de puntos, como se indica arriba. Si utilizas papel grueso o cartón, puede ser útil realizar una marca profunda a lo largo de las líneas de plegado.



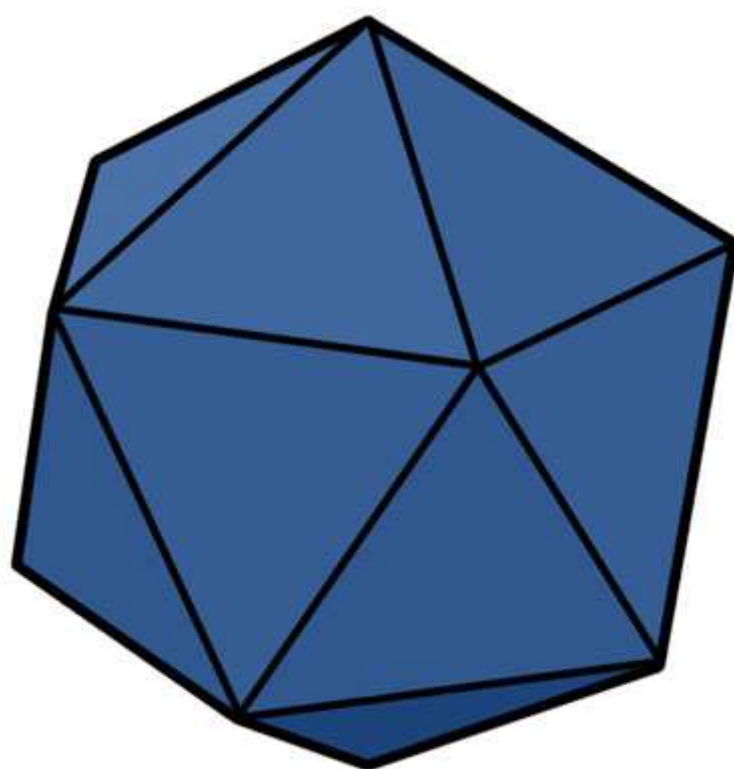
2.

Primero pon pegamento y adhiere las lengüetas según indican las flechas rojas, y a continuación las lengüetas que indican las flechas verdes. (Triángulo de verano Polaris)

3.



Ya tienes las dos "mitades" del icosaedro final. Alinea la cara que contiene el Triángulo de verano con la que contiene la estrella Polaris. Une las mitades mediante la lengüeta indicada.



4.
Las dos mitades ya están alineadas. Pega las caras correspondientes con la lengüeta compartida para terminar tu globo estelar!

Last update: 10 octubre 2007

.....

.....

The Hipparcos Star Globe

