

# PETITE OURSE



## MYTHOLOGIE

La Petite Ourse représente Arcas, le fils de Callisto (la Grande Ourse).

Comme sa mère, il s'est lui aussi fait transformer en ours et envoyé dans les cieux. Les deux constellations résident désormais proches l'une de l'autre dans le ciel.

## PARTICULARITÉ

La Petite Ourse a aussi une forme de casserole, mais avec le manche courbé dans l'autre sens. Et comme son nom l'indique, elle est plus petite.

Elle a pour particularité d'abriter l'étoile Polaire, l'étoile qui indique le nord.

## SES ÉTOILES

Comme la Grande Ourse, la casserole de la Petite Ourse est composée de 7 étoiles. En revanche, contrairement à sa mère, elle ne possède pas d'autres étoiles pour former le reste de la figure de l'ours.

Ses étoiles ne sont pas très lumineuses. Vous aurez donc besoin d'un ciel bien sombre, et d'utiliser des repères pour trouver la Petite Ourse.

## VISIBILITÉ : HÉMISPHERE NORD

## LUMINOSITÉ : 3/5

## PÉRIODE D'OBSERVATIONS : TOUTE L'ANNÉE

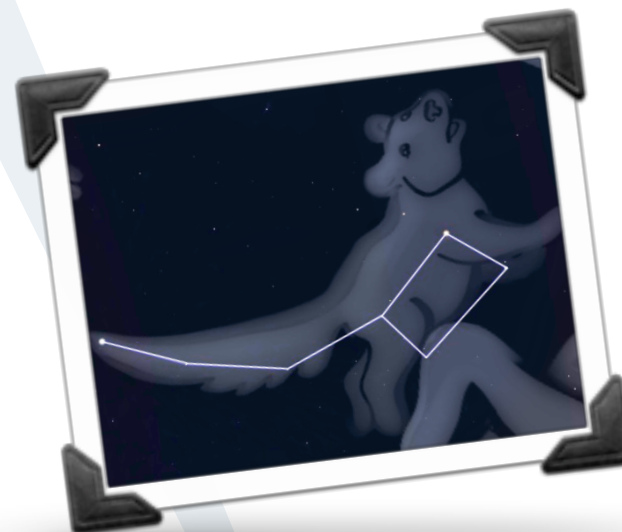
La Petite Ourse est une constellation dite circumpolaire : elle est proche de l'étoile Polaire et donc visible toute l'année.

## REPÉRAGE

Nous allons commencer par repérer l'étoile Polaire (Polaris), qui est la queue de la casserole.

Pour se faire, utilisez les deux étoiles du bord de la grande casserole opposé au manche, et reportez cette distance de 5 fois vers le haut de la casserole (voir schéma).

À partir de là, imaginez une petite casserole qui plongerait dans la grande casserole.



# OBJETS CIEL PROFOND DE LA PETITE OURSE



## NGC 6217

Nom : -

Type : Galaxie spirale

Magnitude : 13,88

Ascension droite: 16h32m39,22s

Déclinaison : +78°11'53,6"

# PETITE OURSE : REPÉRAGE

