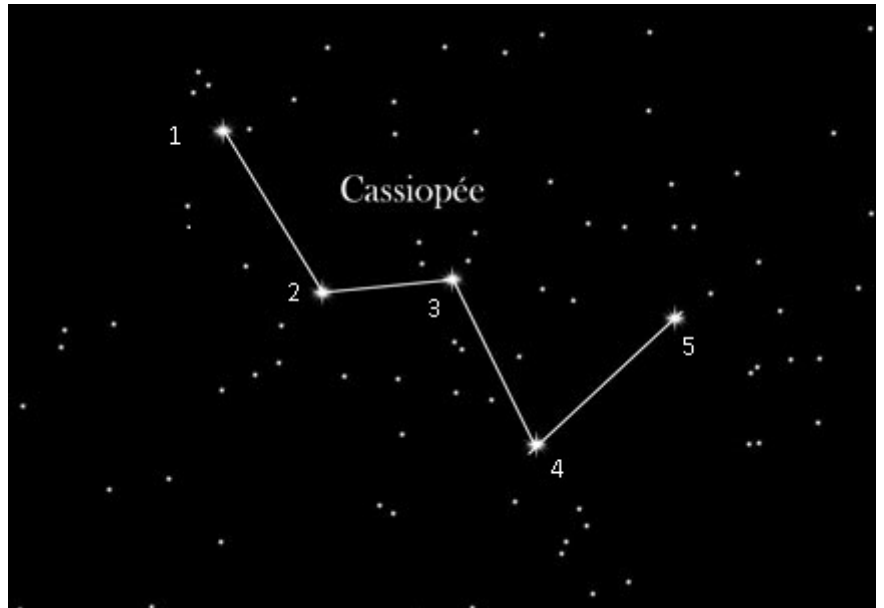


Constellation de Cassiopée

Cassiopée est composée de cinq étoiles :

- 1 Segin : 442 a.l
- 2 Ruchbah: 99 a.l
- 3 Tsih : 610 a.l
- 4 Schedar : 228,4 a.l
- 5 Caph : 54,4 a.l

al=une année lumière
=9,461e+12 km



On peut la repérer grâce à sa forme unique de « W ».
Elle est visible à toutes les saisons.
Elle se situe dans l'hémisphère nord.

1al=9,46 100 000 000 000 000

1) $442\text{al} = 4,182 \times 10^{20}$ ----- 42cm

2) $99\text{al} = 9,366 \times 10^{19}$ -----9,4cm

3) $610\text{al} = 4,77 \times 10^{20}$ -----47,7cm

4) $228,4\text{al} = 2,157 \times 10^{20}$ -----21,5cm

5) $54,4\text{al} = 5,109 \times 10^{19}$ -----5,1cm

Réalisé par Pierre et Maëva

