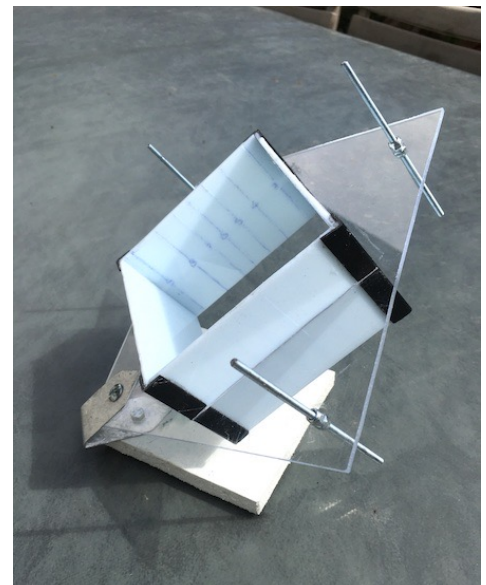
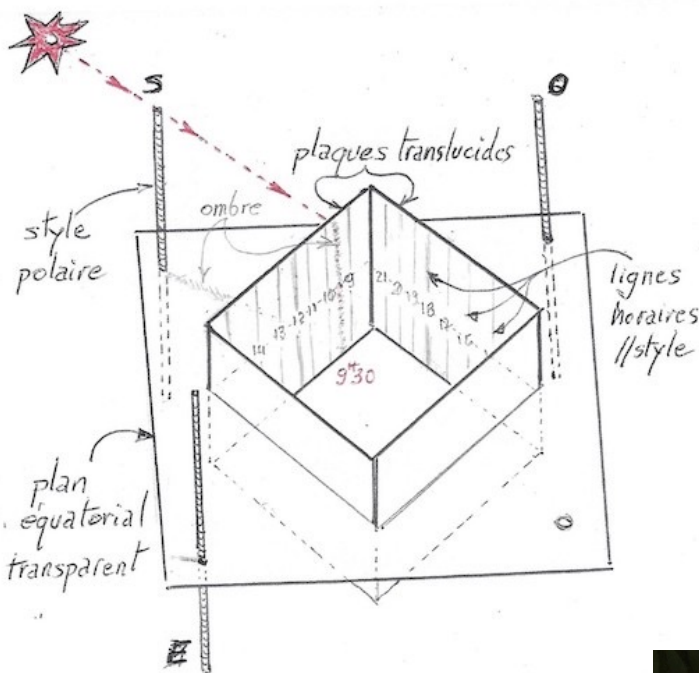


# SATELLITE

Cette page du magazine est traditionnellement consacrée à l'une des créations originales du prolifique gnomoniste-cadranier Claude Gahon [claudegahon@yahoo.fr](mailto:claudegahon@yahoo.fr), membre du comité éditorial de ce magazine.

Même si ses créations sont marquées par une « aventure équatoriale » (voir l'article qu'il consacre à cette aventure en pp. 14 et 15 de ce numéro) il nous présente ici un cadran polaire translucide, comportant quand même... un plan équatorial !



## CADRAN DE TYPE « POLAIRE »

Les plaques translucides étant parallèles aux styles polaires, les lignes horaires gravées sur les plaques sont parallèles.

L'ombre du style est vue par transparence et indique l'heure solaire en fonction de sa position dans les lignes horaires :

- Les heures de 3 à 9 sont lues sur la plaque Est (style E)
- Les heures de 9 à 15 sont lues sur la plaque Sud (style S)
- Les heures de 15 à 21 sont lues sur la plaque Ouest (style O)

La plaque transparente est dans le plan équatorial et permet de voir les ombres même en période « automne-hiver » quand le Soleil est sous ce plan.

Sur le croquis ci-dessus on peut lire environ 9 h 30.

c.gahon

