

Pratique de la Rose de l'étoile du Nord

L'usage de ladite figure est double. Le premier est pour trouver les heures de La nuit, le second la déclinaison de l'étoile du Nord.

Quand à la première faut poser la lidade de minuit sur le jour du mois où l'on sera et la lidade des gardes sur le rumb de vent où se trouvera les gardes et icelle même lidade vous montrera aux heures de la seconde rose l'heure requise ce qui est si facile à comprendre que j'ai jugé n'être point nécessaire d'en donner des exemples.

Second usage

Faut poser la lidade de minuit sur la fleur de lis et la tenir ferme et la lidade des gardes sur le rumb de vent où se trouveront les gardes adonc la lidade de l'étoile du Nord vous montrera à son extrémité la déclinaison de la dite étoile soit par dessus ou par dessous la hauteur du pôle.

Exemple

Trouvant les gardes au Ouest Sud Ouest, on désire savoir la déclinaison de l'étoile du Nord, vous poserez la lidade de minuit sur la fleur de lis et la lidade des gardes sur Ouest Sud Ouest et vous trouverez que l'extrémité de la lidade de l'étoile du Nord montrera deux degrés vingt minutes de déclinaison par dessus la hauteur du pôle laquelle déclinaison parce qu'elle est par dessus la hauteur du pôle doit être soustraite et quand elle sera par dessous la hauteur du pôle elle doit être ajoutée.

Par cette table la déclinaison de l'étoile
Du Nord est supputée par degré et
minutes sur les trente deux vents
Ceux qui sont au côté dextre
Depuis lest sudouest jusques
au NordOuest $\frac{1}{4}$ du Ouest ce
ajoute à cause que l'étoile
est lors par dessus le pôle et
au côté senestre ce doivent
Soustraire étant lors l'étoile
par dessous le pôle