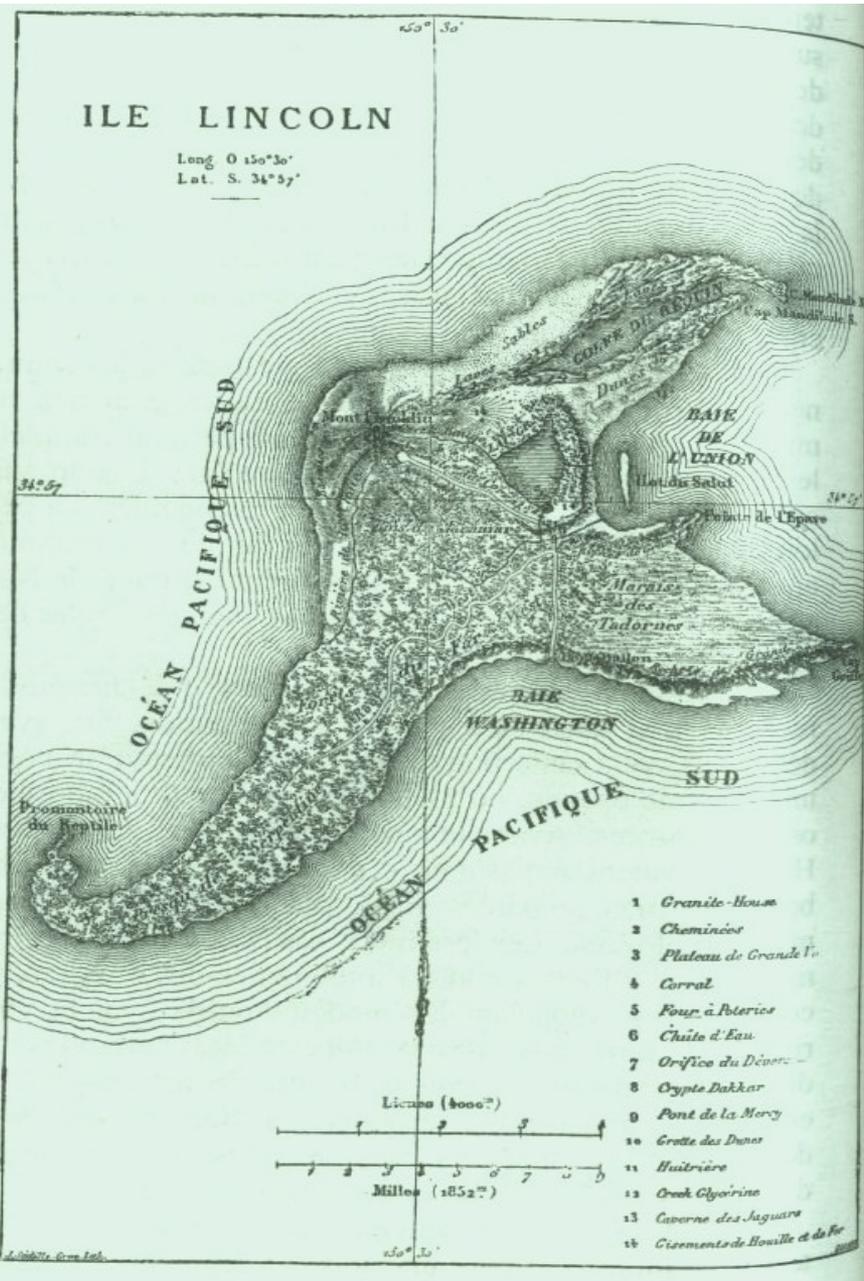


ILE LINCOLN

Long. O 150° 30'
 Lat. S. 34° 57'



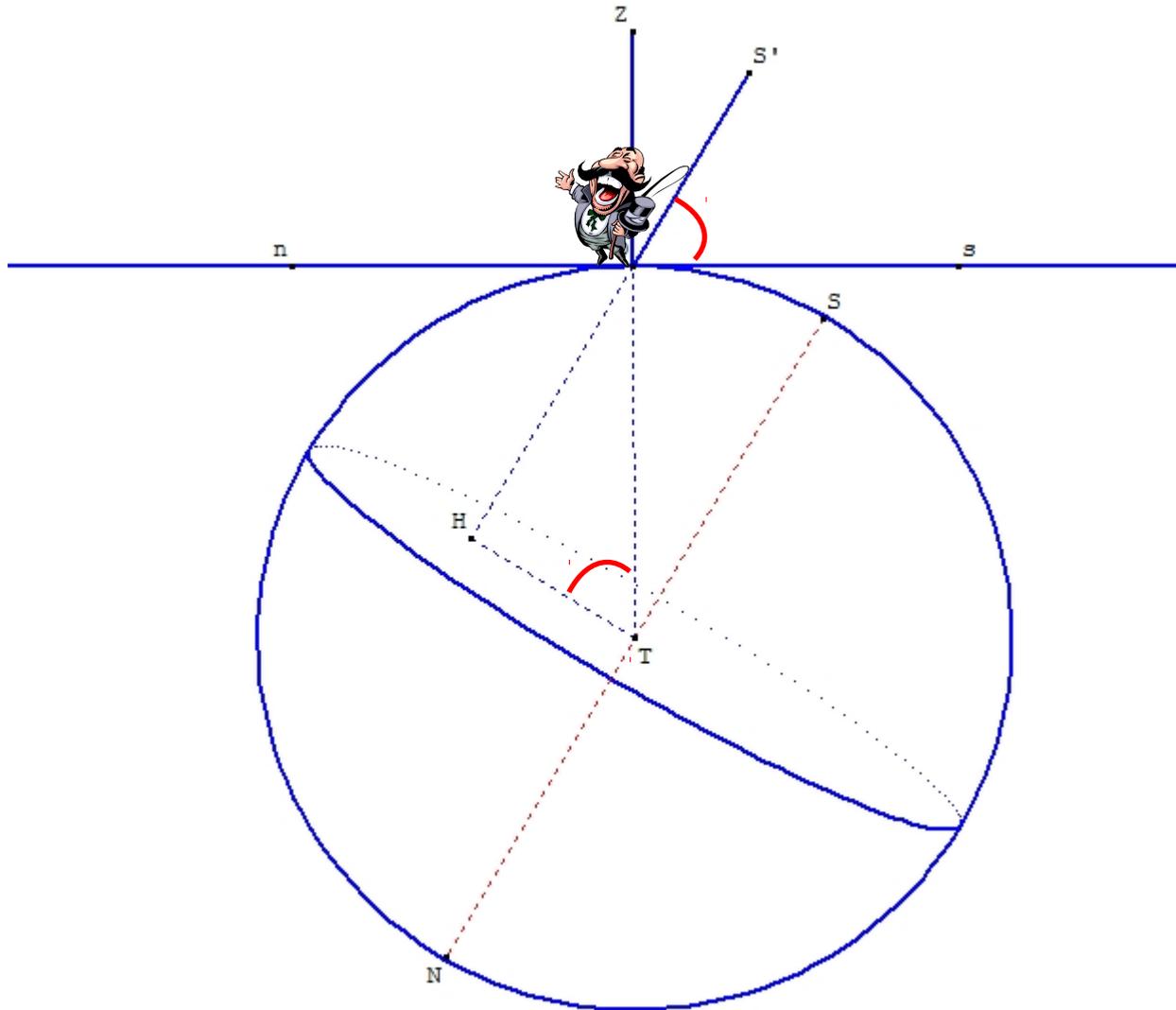
- 1 Granite-House
- 2 Cheminées
- 3 Plateau de Grande V.
- 4 Corral
- 5 Four à Poteries
- 6 Châle d'Eau
- 7 Orifice du Dévers
- 8 Oxyte Dakkar
- 9 Pont de la Mery
- 10 Grotte des Dunes
- 11 Huîtrière
- 12 Brook Glycerine
- 13 Caverne des Jaguars
- 14 Ciments de Bouille et de Fer

Lignes (4000?)



Milles (1852?)



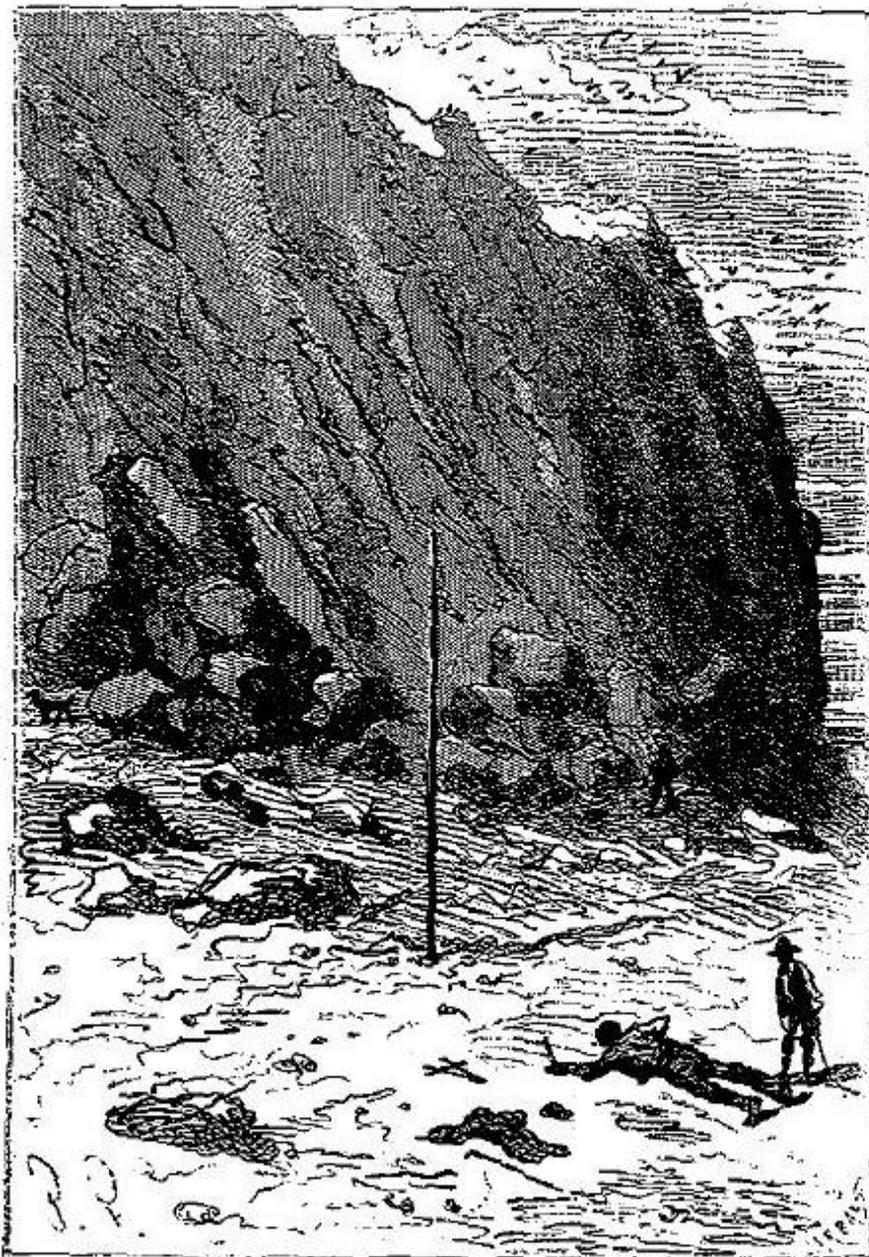


L'angle HTO est égal à l'angle $S'O_s$ qui représente la latitude du point d'observation O

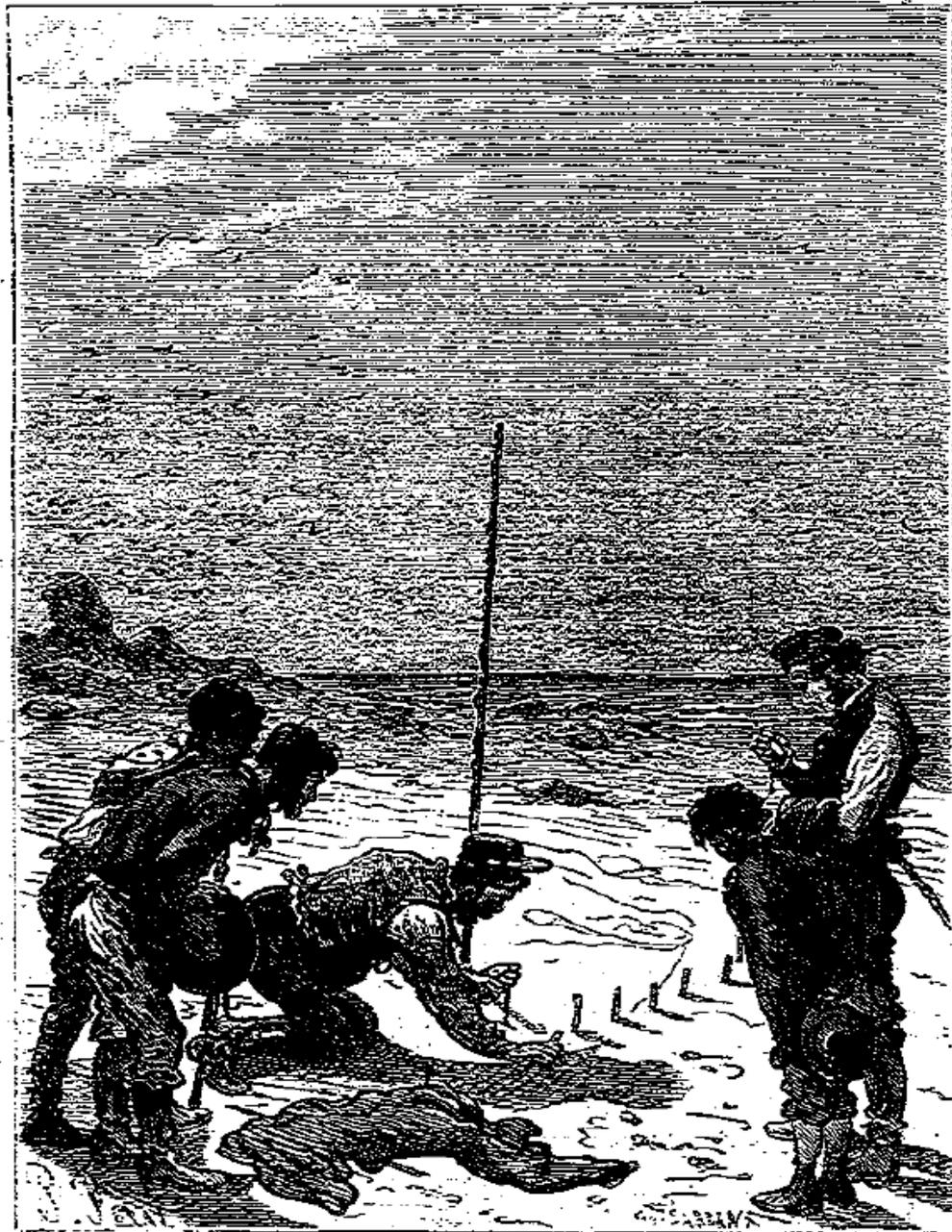


Mesure de la latitude en observant la hauteur de la polaire sur l'horizon.

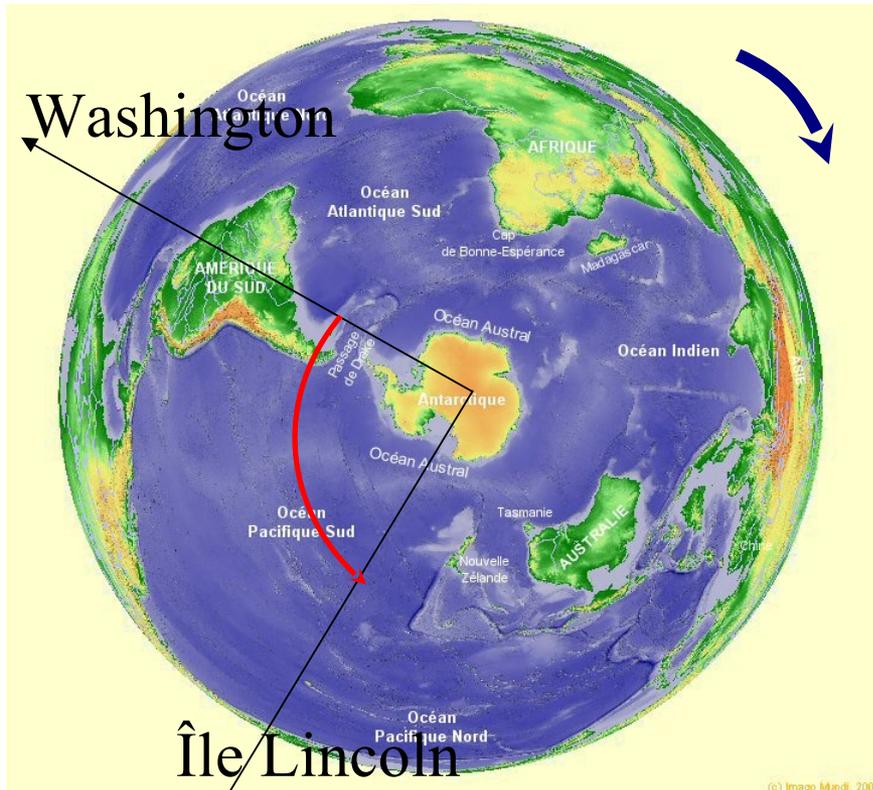
(Source: internet P Causeret)



Cyrus Smith
souhaite déterminer
la hauteur de la
falaise .
Il utilisera le théorème de
Thalès.



Cependant le soleil s'avancait lentement. (Page 177.)



«... Il existait, on le voit, cinq heures de différence entre le méridien de Washington et celui de l'île Lincoln, c'est-à-dire qu'il était midi à l'île Lincoln quand il était déjà cinq heures du soir à Washington. Or, le soleil parcourt 15° par heure. 15° multipliés par cinq heures donnaient 75° »

