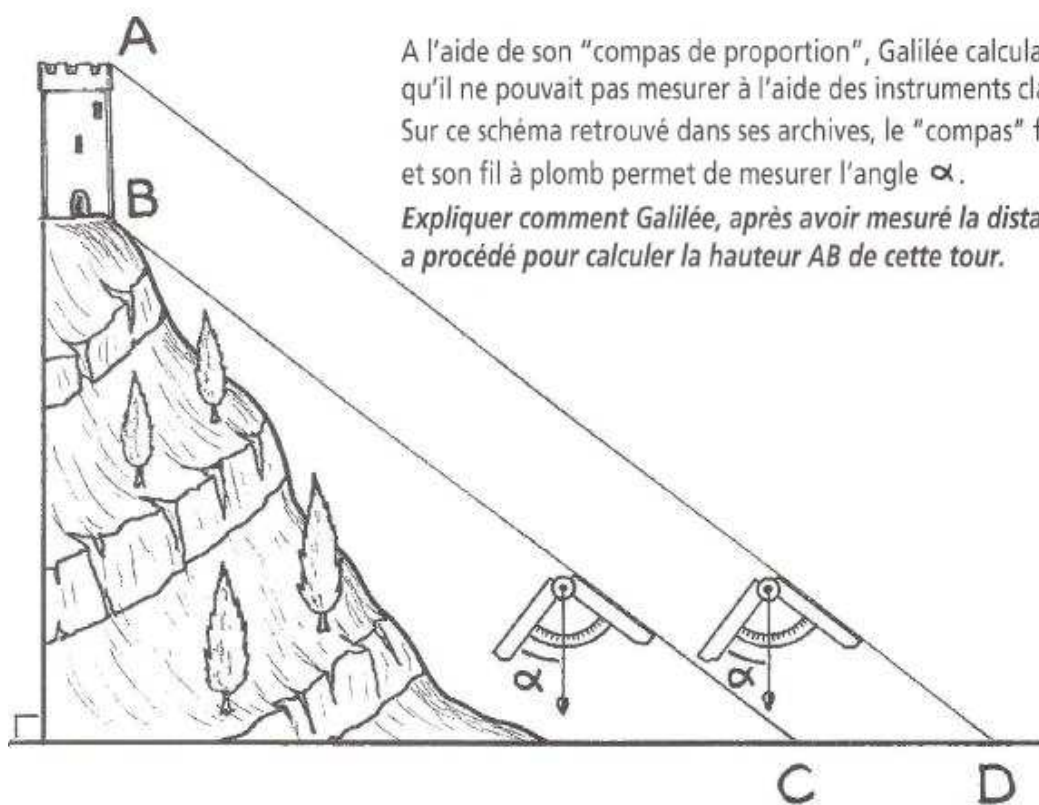


Galileo Galilei



A l'aide de son "compas de proportion", Galilée calculait des longueurs qu'il ne pouvait pas mesurer à l'aide des instruments classiques.

Sur ce schéma retrouvé dans ses archives, le "compas" forme un angle droit et son fil à plomb permet de mesurer l'angle α .

Expliquer comment Galilée, après avoir mesuré la distance CD, a procédé pour calculer la hauteur AB de cette tour.