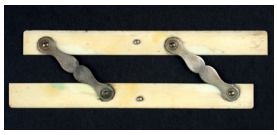
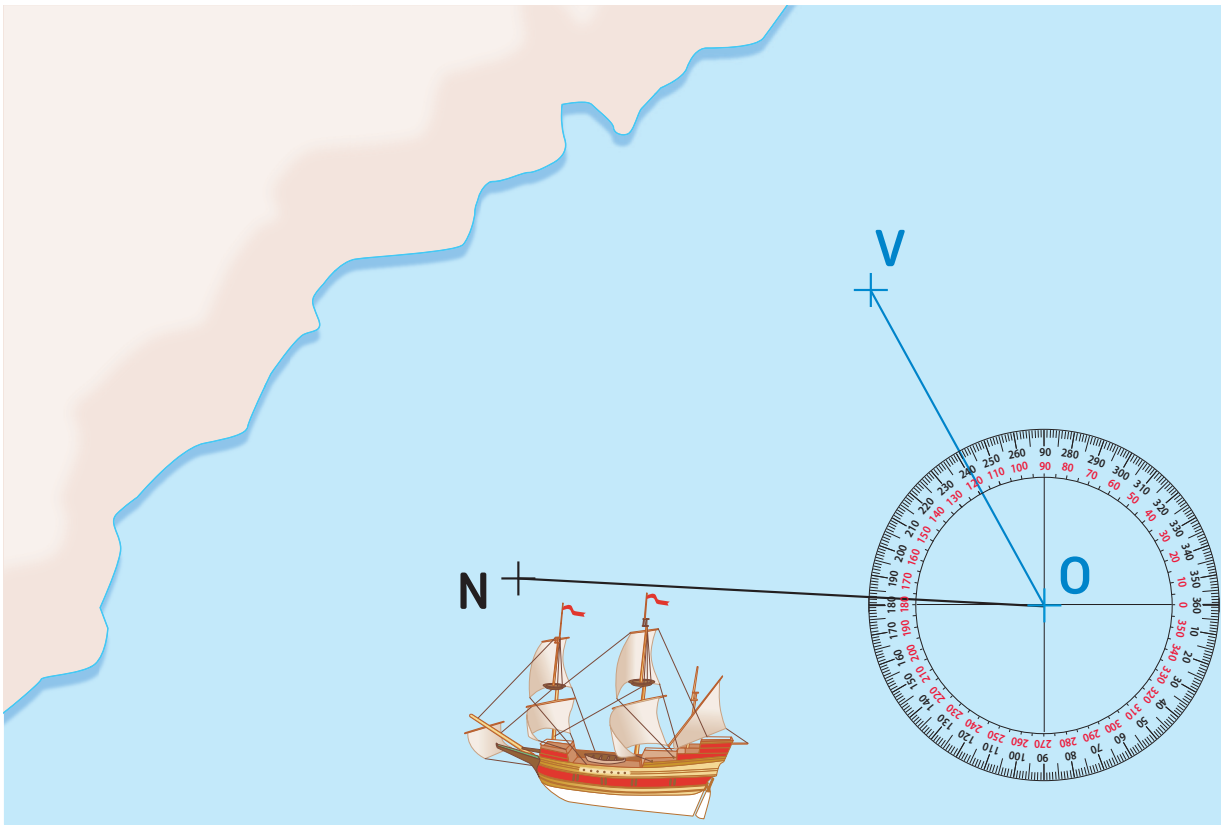
★ **24** **CULTURE GENERALE**

Au XIII$^{e}$ siècle, les navigateurs utilisaient une règle spéciale nommée « règle parallèle », dont les deux bords restaient toujours parallèles. Cela permettait de prendre une direction (un cap) sur la rose des vents et de la reporter exactement à la position du navire.






**1.** En utilisant uniquement un compas et une règle non graduée, trouver la position du point L telle que le navire, en partant de sa position notée N, suive un cap strictement parallèle à la direction (OV) et que OV = NL.

**2.** Que peut-on dire du quadrilatère NLVO obtenu ?