

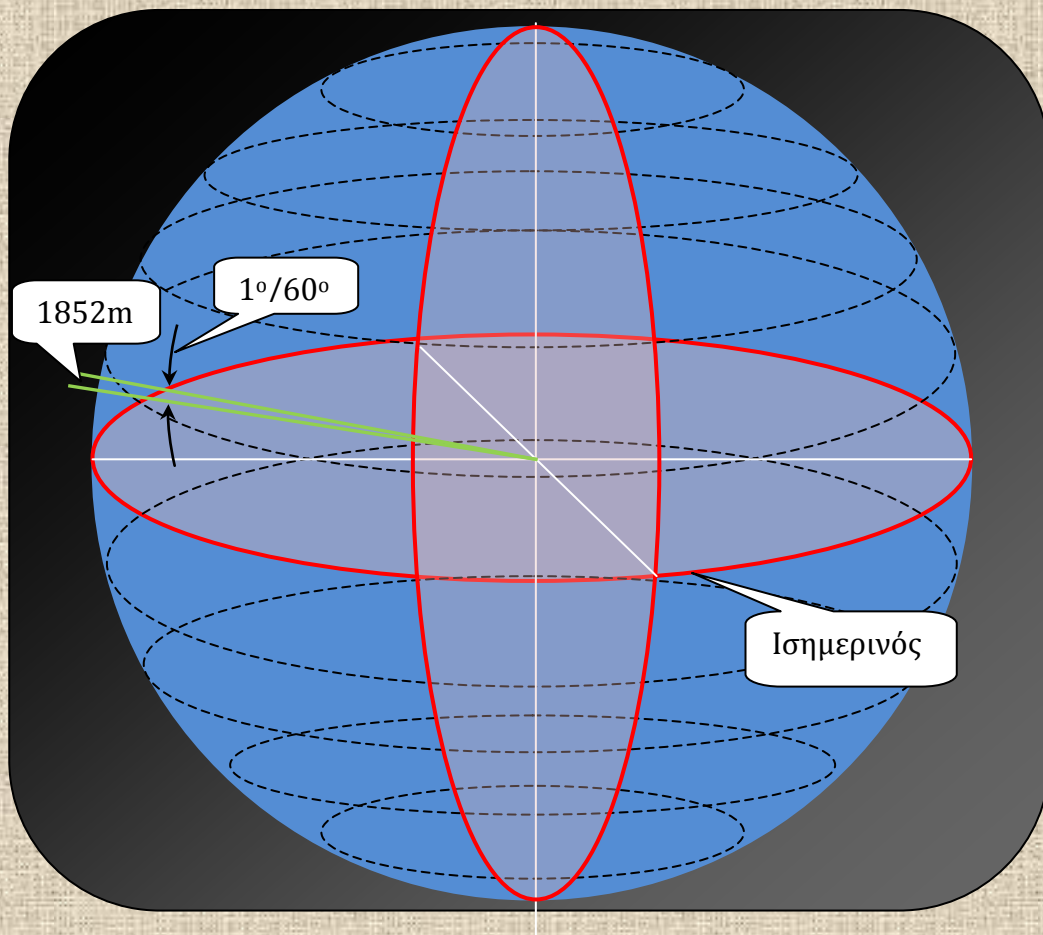
ΝΑΥΤΙΚΟ ΜΙΛΙ

Το **Ναυτικό Μίλι** είναι ίσο με το $1/60$ της μοίρας. Δηλαδή ίσο με το $1'$ της γεωγραφικής μοίρας (υπολογισμένο στο γεωγραφικό πλάτος των 45°).

- Ισούται με: **1NM=1852 m** ή 6080 ft.

Μίλι είναι το ανάπτυγμα τόξου ενός πρώτου μοίρας μεσημβρινού της Γης.

- Λόγω του ελλειψοειδούς σχήματος της Γης, η τιμή του Ναυτικού Μιλίου ποικίλει από 1842,8 m κοντά στον Ισημερινό, έως 1864 m κοντά στους πόλους. Επομένως τα πλοία χρησιμοποιούν την τιμή **ανάλογα** με το μέρος που βρίσκονται.
- Η **μέση** τιμή του μιλίου είναι 1852,2 m.
- Η **θεωρητική** τιμή του μιλίου είναι $1853,42 - 10,55 \sin 2\varphi$ m



- Υποδιαιρείται σε 10 στάδια. Ένα ναυτικό στάδιο ισούται με 185,2 m
- Πολλαπλάσιό του είναι η ναυτική λεύγα. Το $1/20$ της μοίρας. Δηλαδή: $1 \text{ league} = 3 \text{ NM}$.