

POLUDNÍKY

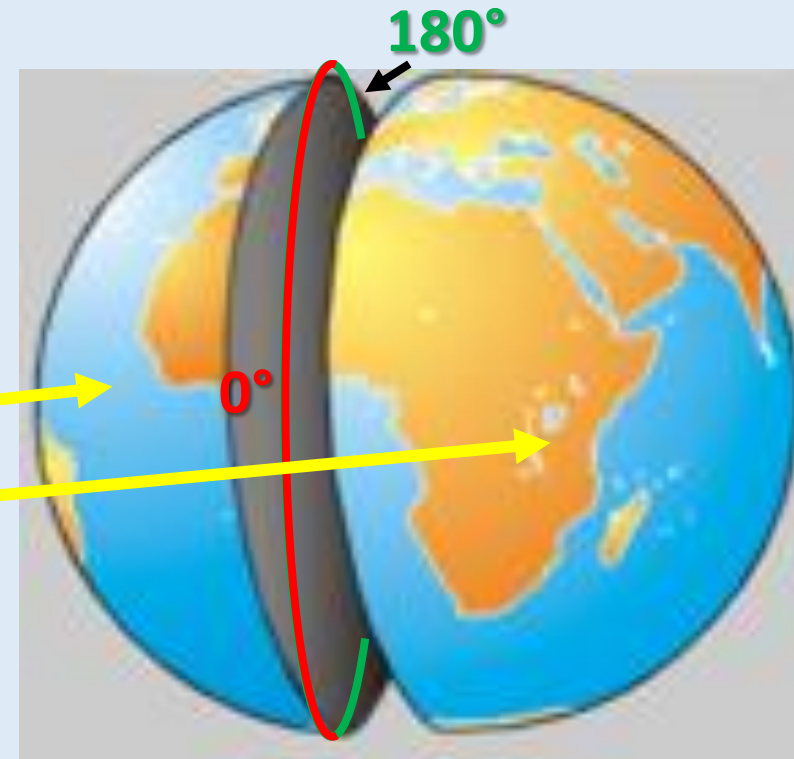
Mapa a glóbus

ZOPAKUJME SI

Nultý poludník (a **180 – ty poludník**) rozdeľujú Zem na 2 pologule:

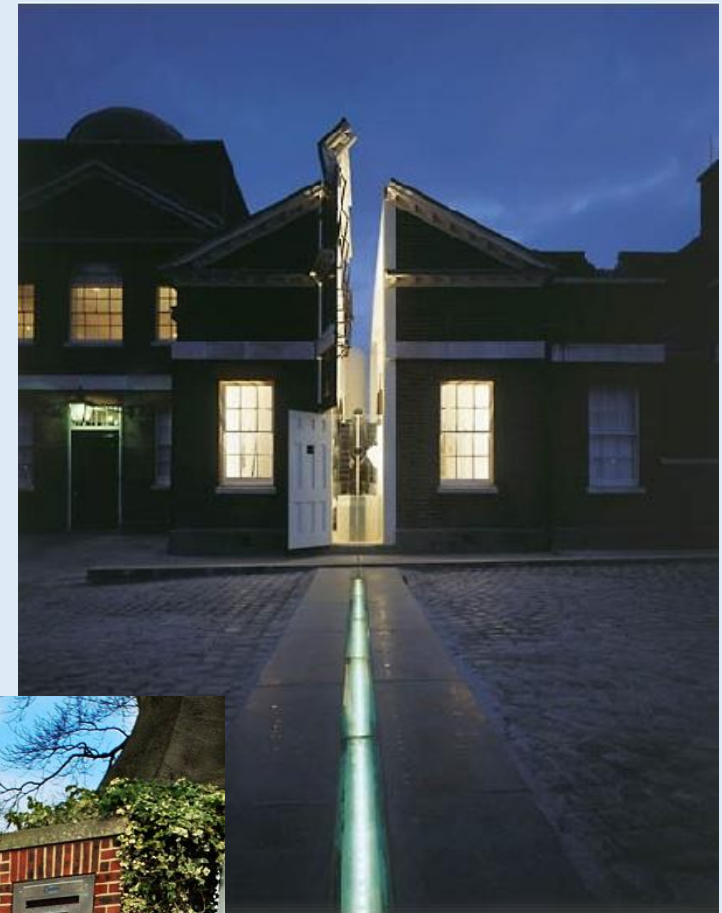
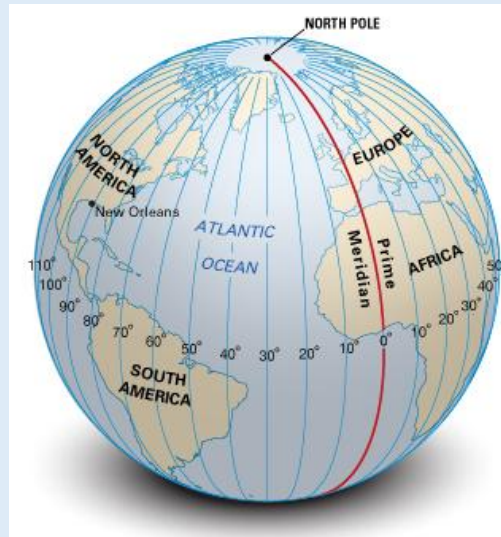
- **západnú**
- **východnú**

- nultý poludník je len myslená čiara (polkružnica)



NULTÝ POLUDNÍK

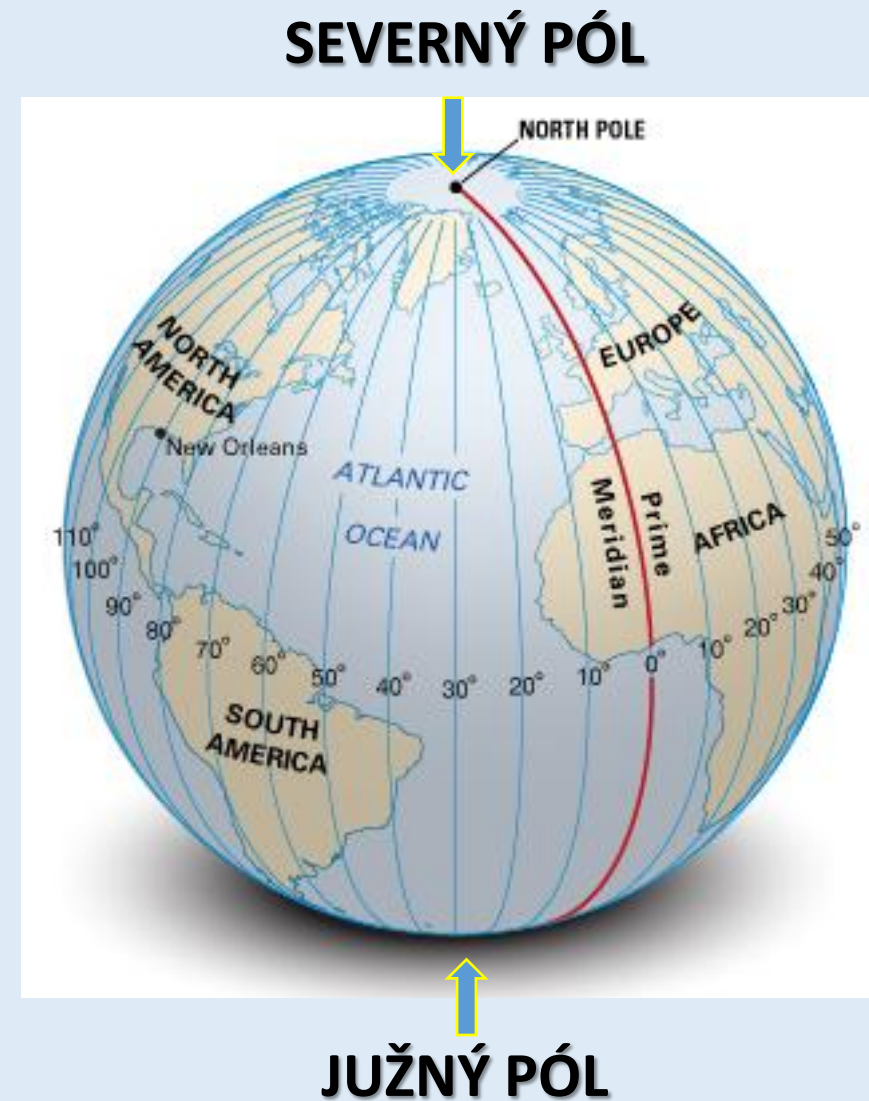
- hlavný poludník Zeme
- prechádza cez Londýn (cez časť Greenwich)
- voláme ho aj **Greenwichský poludník**
- označenie: **0° g. d.**



POLUDNÍKY

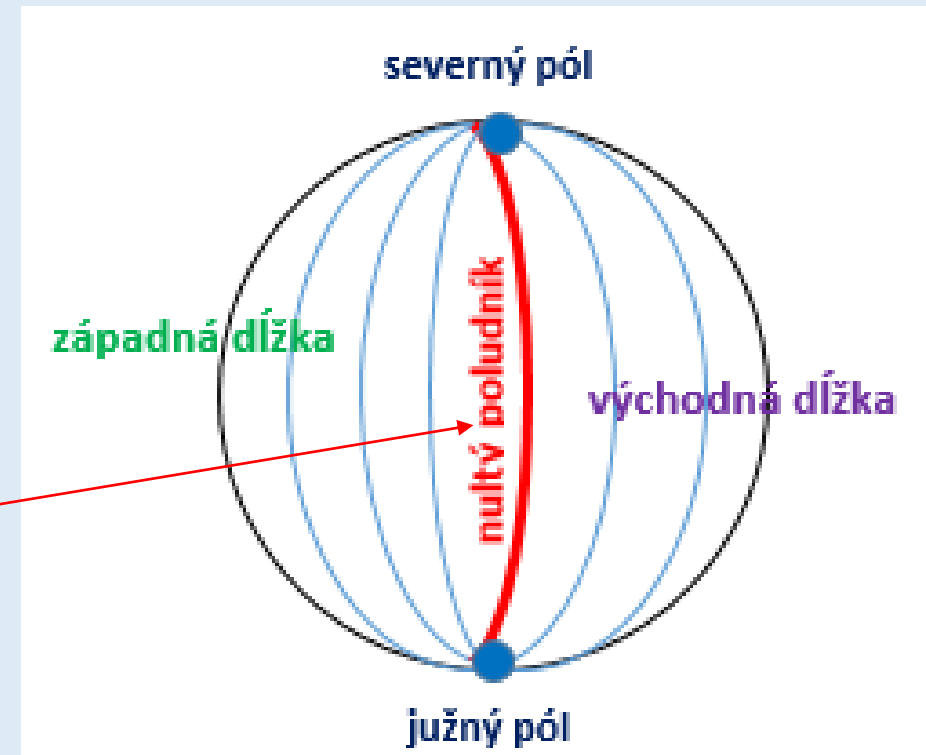
Poludníky sú myslené polkružnice, ktoré začínajú v severnom a končia na južnom póle

- všetky sú rovnako dlhé
- pomenované sú podľa toho, že na tom istom poludníku je v tom istom čase poludnie



POLUDNÍKY

- označujeme ich číslami **od 0 ° do 180°** zvlášť na západnej a zvlášť na východnej pologuli
- určujeme nimi **geografickú dĺžku**:
- 0 ° g. d. = **nultý poludník**

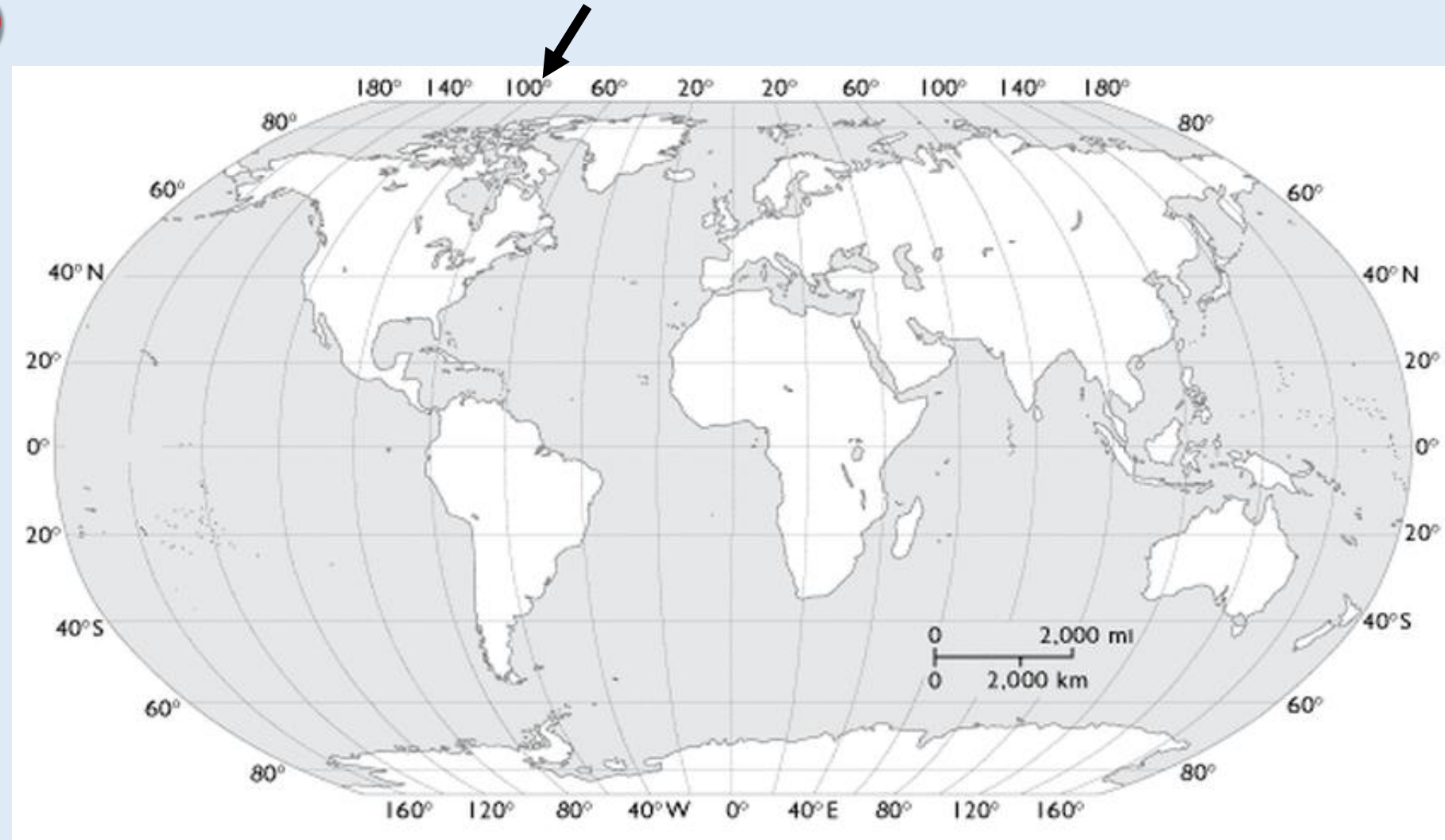


NAPRÍKLAD

100° z.g.d.

100. stupeň
západnej
geografickej
dĺžky

→ myslíme tým
100 – tý poludník
na západnej
pologuli



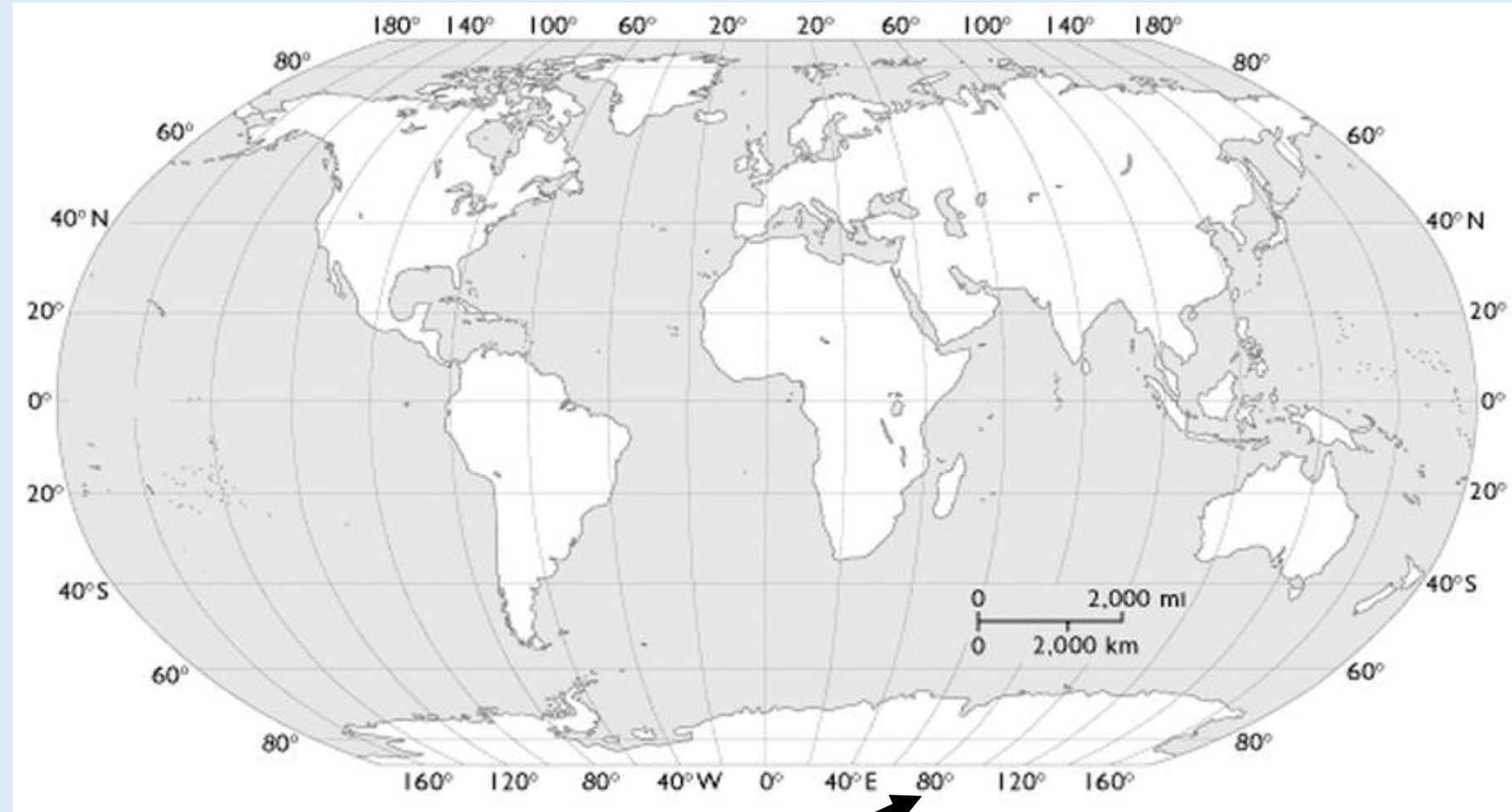
NAPRÍKLAD

80° v.g.š.

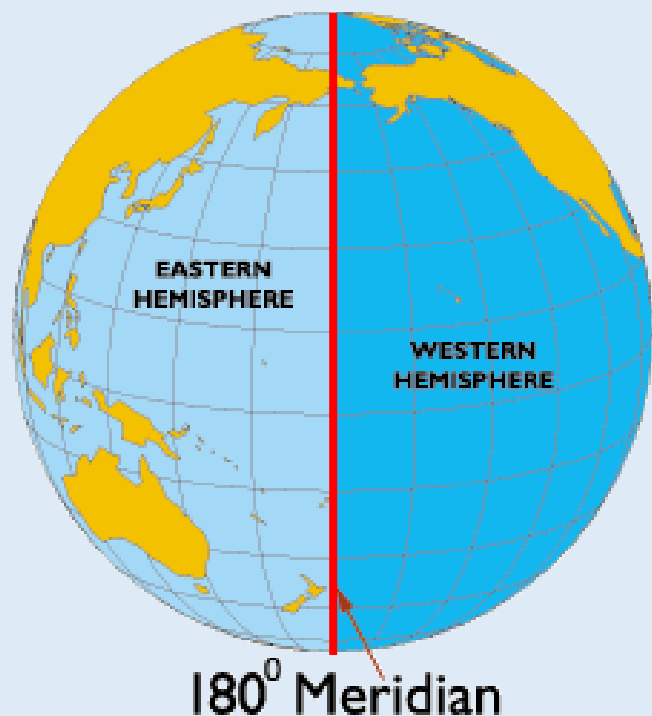
80. stupeň

východnej
geografickej
dĺžky

→ myslíme tým
80 – ty poludník
na východnej
pologuli



ŠPECIÁLNY POLUDNÍK



- **180° g.d.** – leží presne oproti nultému poludníku
- popri ňom prechádza dátumová hranica (budeme sa o nej učiť neskôr)



V ktorom oceáne leží?

TICHÝ OCEÁN

ĎAKUJEM ZA POZORNOST!

