



POTRESI

Avtorica: T. S.

Mentor: dr. V. G.

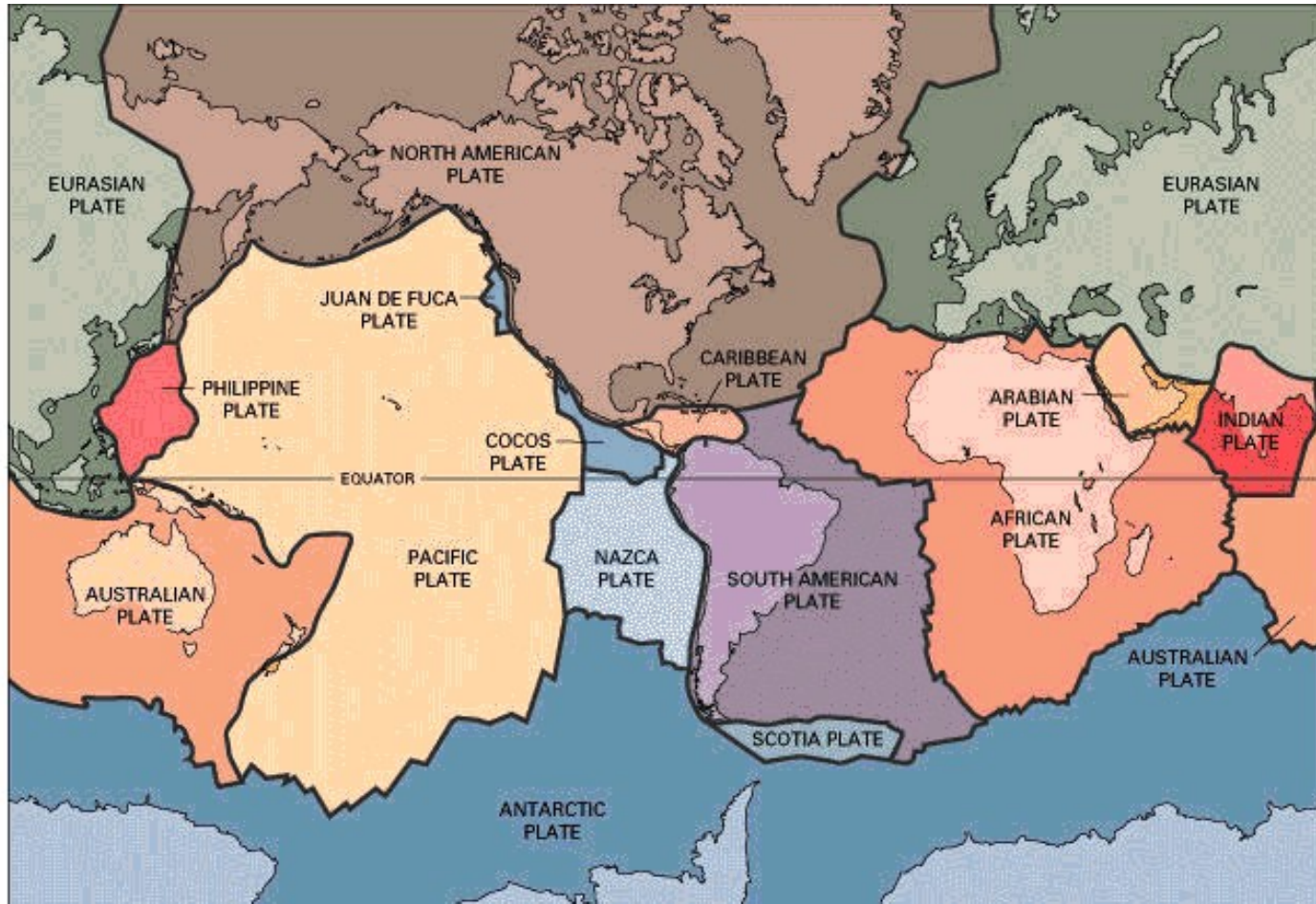
KAJ JE POTRES?

Potres je nenadno in sunkovito tresenje zemeljske skorje, ki nastane zaradi premikanja litosferskih plošč

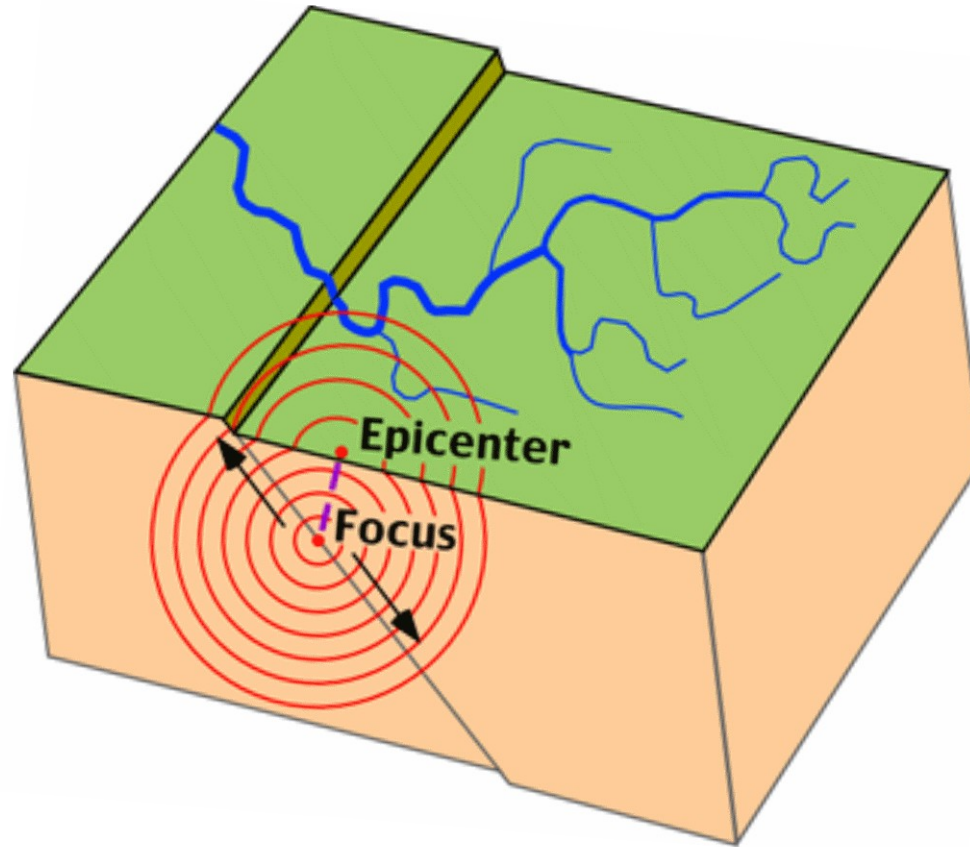
Kako nastane potres



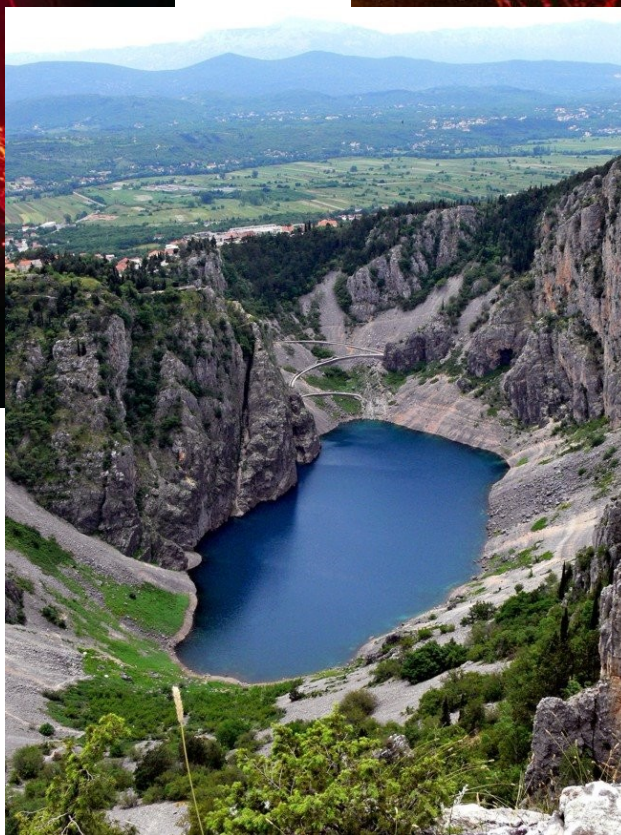
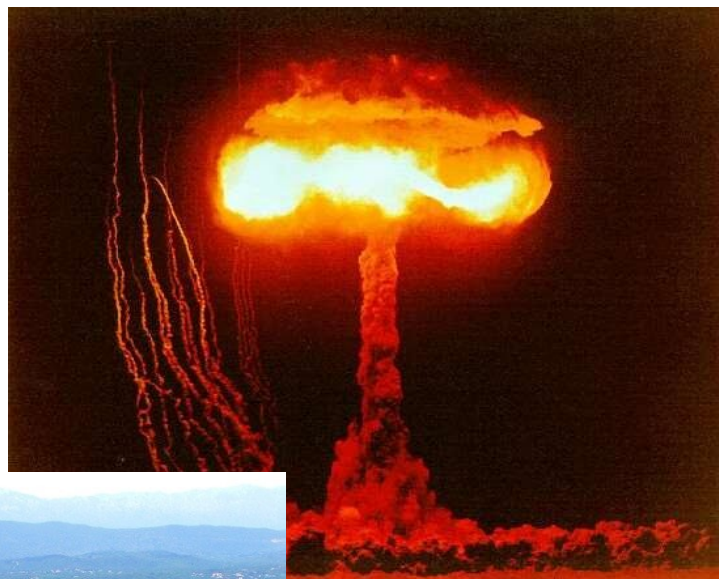
PREMIKANJE LITOSFERSKIH PLOŠČ



HIPOCENTER IN EPICENTER

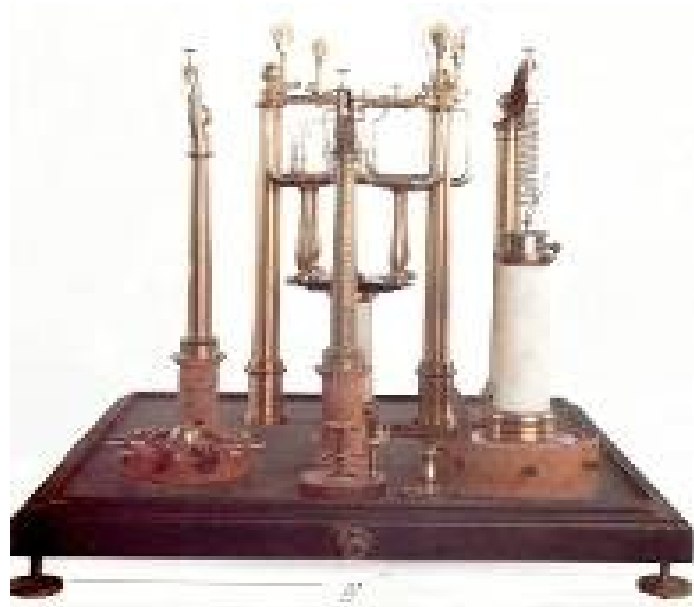


VRSTE POTRESOV



MERJENJE POTRESOV

- **Richerjeva lestvica**



Richerjeva lestvica

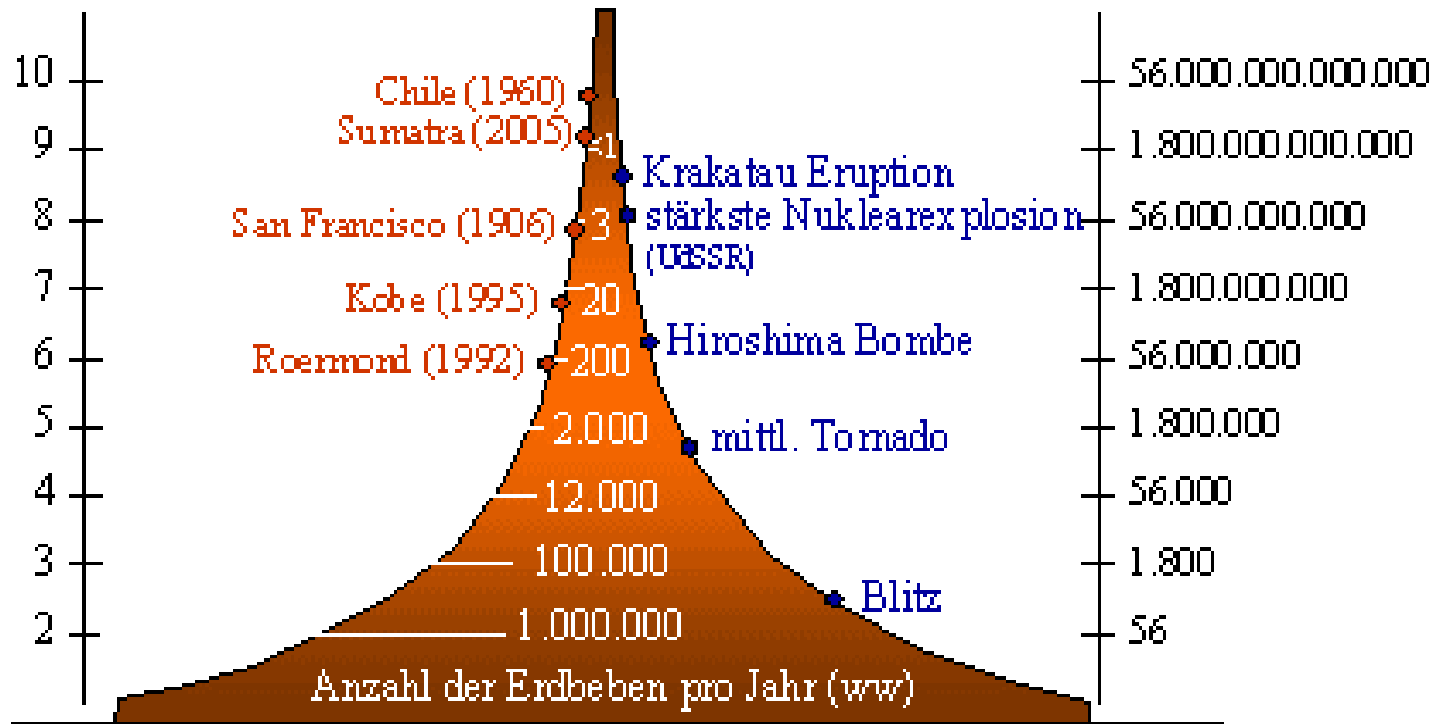


RICHTERJEVA LESTVICA

JAKOST

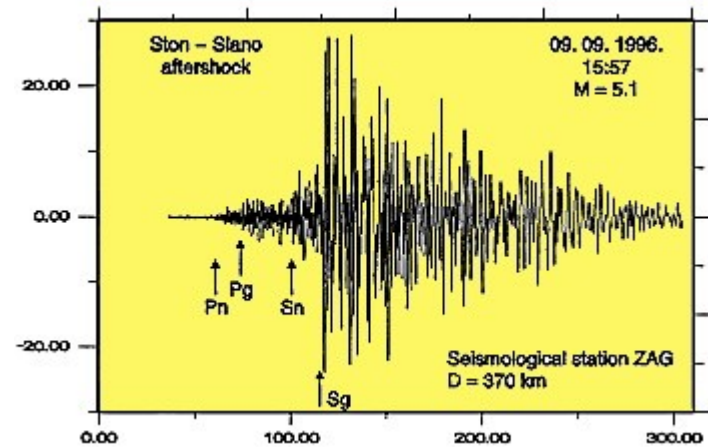
Magnitude

SPROŠČENA
ENERGIJA
kg TNT ekvivalentov
Energiefreisetzung
(kg TNT äquivalent)



SEIZMOGRAF

- GRAFIČEN PRIKAZ POTRESNIH SUNKOV



POTRESNA OBMOČJA



KAJ NAREDITI MED POTRESOM?

- Ohranimo mirno kri!



- Ne uporabljajmo dvigal in stopnišč.
- Ne prižigajmo vžigalic in ne uporabljajmo odprtega ognja. Na prostem se oddaljimo od poslopji, električnih daljnovodov in drugih napeljav.



POSLEDICE POTRESOV



Uničena cesta

Poškodov



Razdejanje na Sumatri



Jap



NAJVEČJI POTRESI

- Lizbona
-1775(Španija)
- Tokio-1923
(Japonska)
- Bam -2003(Bam)
- Kašmir(2005)
- Haiti (2010)

