**Földrengető – Internetes keresés feladatlap**

A feladatok megoldásához használj internetes keresőt! A válaszokat ide a dokumentumba írd bele!

1. Keress rá, mely földrengések voltak a legnagyobbak a világon! Az első tíz helyezettet táblázatban foglald össze, úgy, hogy szerepeljen benne a földrengés helye, éve és erőssége!

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Földrengés helye** | **Éve** | **Erőssége** |
| Szumátra | 2012 | 8.6 |
| Assam-Tibet | 1950 | 8.6 |
| Patkányszigetek | 1965 | 8.7 |
| Ecuador-Kolumbia | 1906 | 8.8 |
| Chile | 2010 | 8.8 |
| Kamcsatka | 1952 | 9.0 |
| Tohoku Japán | 2011 | 9.1 |
| Szumátra | 2004 | 9.1 |
| Alaszka | 1964 | 9.2 |
| Chile | 1960 | 9.5 |

1. A földrengések erejét a Richter-skála szerint adják meg. Nézz utána mit jelent ez a skála! Írj róla 3 mondatot!

Az eljárás kidolgozója Charles Richter, eljárását 1935-ben tette közzé. A Richter-skála a földrengés erősségének műszeres megfigyelésen alapuló mérőszámát adja meg. A rengés erősségét megfelelő korrekciókkal a szeizmográf által jelzett legnagyobb kitérésből és az epicentrumtól való távolságából határozzák meg.
2. Keress egy képet a Föld belső felépítéséről! Másold ide a képet!



1. A Földön 7 nagy kőzetlemez van. Sorold fel ezeket, majd illessz a felsorolás után egy térképet ezekről!

A hét nagy kőzetlemez:

* az [Észak-amerikai](https://hu.wikipedia.org/wiki/%C3%89szak-amerikai-lemez),
* a [Csendes-óceáni](https://hu.wikipedia.org/wiki/Csendes-%C3%B3ce%C3%A1ni-lemez),
* az [Eurázsiai](https://hu.wikipedia.org/wiki/Eur%C3%A1zsiai-lemez),
* az [Ausztrál–Indiai](https://hu.wikipedia.org/wiki/Ausztr%C3%A1l%E2%80%93Indiai-lemez),
* a [Dél-amerikai](https://hu.wikipedia.org/wiki/D%C3%A9l-amerikai-lemez),
* az [Afrikai](https://hu.wikipedia.org/wiki/Afrikai-lemez) és
* az [Antarktiszi](https://hu.wikipedia.org/wiki/Antarktiszi-lemez)

Térkép:

