

## **Témakörök földrajzból 11. osztály**

*(A felkészülés során földrajzi atlasz használható!)*

### I. félév

- A Naprendszer felépítése, bolygók, holdak, üstökösök.
- A Föld és a Hold mozgásai.
- Helyi idő és zónaidő – számítások, Nap delelés – számítások.
- Térképészeti ismeretek és számítások, mérések a térképen.
- A Föld kialakulása, geoszférák.
- Lemeztektonika – hegységképződés.
- Vulkanizmus, vulkáni utóműködések.
- Gyűrődés, vetődés, földrengések.
- Kőzetek csoportosítása, lelőhelyek, kialakulásuk ideje.
- Kőszén, kőolaj.
- Földtörténet – az egyes idő – időszakok főbb eseményei, különös tekintettel a hegységrendszerekre.

### II. félév

- A légkör gázai, légkör szerkezete.
- Hőmérséklet, szél, légnyomás.
- Víz a légkörben.
- Relatív vízgőztartalom számítás, felhőképződés magassága – számítások.
- Ciklonok – anticiklonok, hideg- és melegfront.
- Nagy földi légkörzés.
- A monszun.
- Légszennyezés, globális felmelegedés, savas esők, ózonréteg vékonyodása.
- Tengerek, óceánok – a tengervíz tulajdonságai és mozgásai.
- Folyóvíz földrajza.
- Tavak.
- Felszín alatti vizek.
- Vízgazdálkodás, vízszennyezés.
- Éghajlati övezetesség – éghajlat-módosító tényezők.
- Forró övezet.
- Mérsékelt övezet.
- Hideg övezet.

**(az írásbeli pontszám az összpontszám 70%-át adja, a szóbeli pedig a 30%-ot)**