

**ÉV ELEJI FELMÉRŐ (2. változat)**  
**8-dik osztály**  
**2020-2021-es tanév**

**JAVÍTÓKULCS**

**I. tétel** **Összesen 15 pont**

3 pont jár minden helyes válaszáért:  
1-c; 2-b; 3-c; 4-d; 5-b.

**II. tétel** **Összesen 15 pont**

3 pont jár minden helyes válaszáért:

- 1 – tengely körüli forgás
- 2 – árapály/tengerjárás
- 3 – tajga
- 4 – talaj
- 5 – természetes szaporulat

**III. tétel** **Összesen 20 pont**

- 1. Összesen 8 pont, 2 pont mindegyik tájékozódási eszközért
- 2. Összesen 6 pont, 2 pont mindegyik követelményért
- 3. Összesen 6 pont, 2 pont mindegyik követelményért

**IV. tétel** **Összesen 40 pont**

- 1. Összesen 4 pont: é. szélesség 50° (2p.) és k. hosszúság 30° (2p.)
- 2. Összesen 10 pont, 2 pont mindegyik helyes válaszáért:
  - a. 1 – Pireneusok 2 - Alpok 3 – Kárpátok 4 – Kaukázus-hegység 5 – Ural-hegység
  - b. Összesen 4 pont, 2 pont mindegyik helyes összehasonlításért.
  - c. 6°C – 4 pont.
- 3. Összesen 18 pont, 2 pont mindegyik helyes válaszáért:
  - 1 - é. szélesség 50°; 2 - Ukrajna 3 - Franciaország
  - 4 - nyugat 5 - lombohullató 6 - B
  - 7 - A 8 - sztyeppe 9 - 1760 km

**Tételek összesen 90 pont**  
**10 pont hivatalból**