

5.OSZTÁLY: TERMÉSZETISMERET

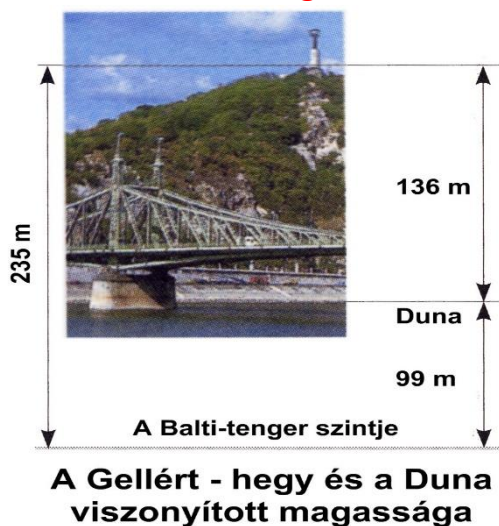
A TÉRKÉP JELRENDSZERE II.

Sziasztok Drágáim! Ismerkedünk tovább a térképpel és annak jelrendszerével! Érdekes ugye? Olvasd el figyelmesen és válaszolj a kérdésekre! Figyelj oda!

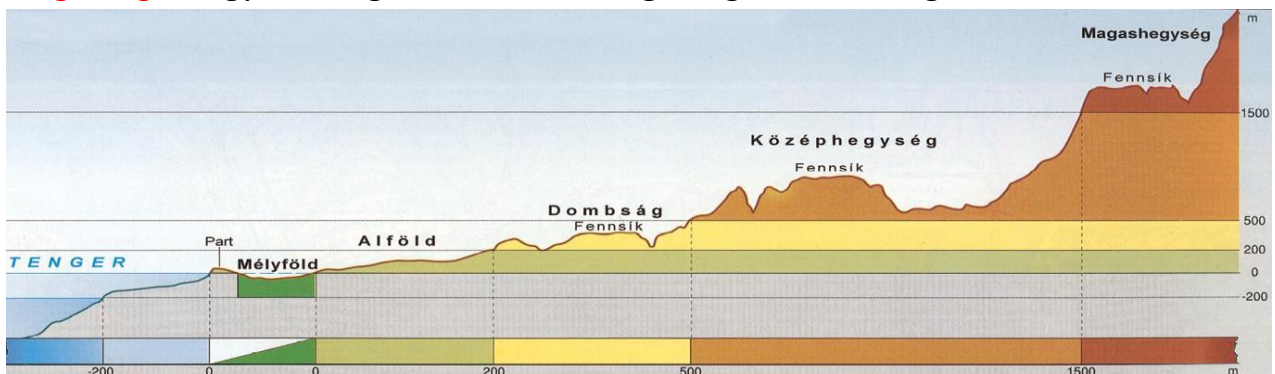


A domborzat ábrázolása:

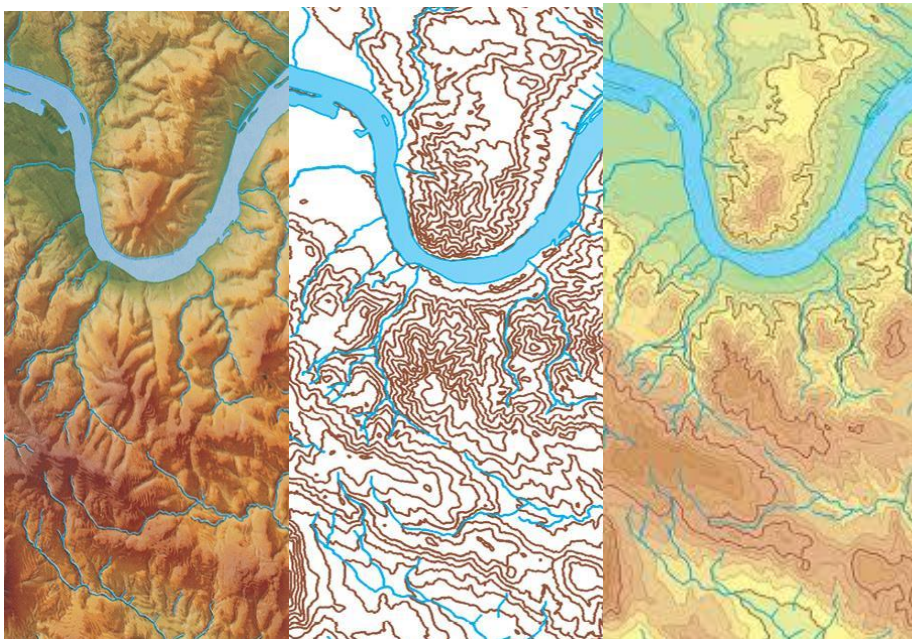
A térképek a **magasság ábrázolására** is alkalmasak. Hazánk domborzati térképén a **Kékes** mellett látható **1014-es szám** azt jelenti, hogy a hegy csúcsa **1014 méterrel magasabban van, mint a tenger szintje**.



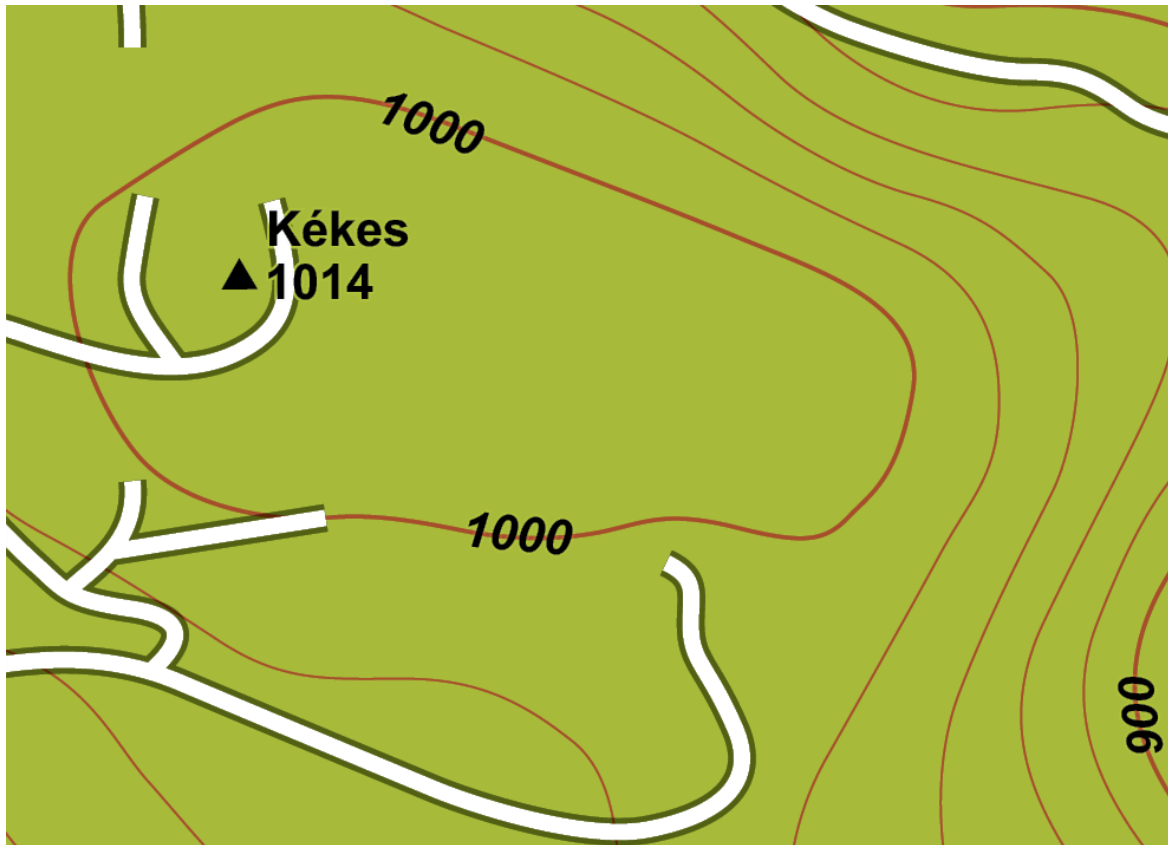
A terepen járva fontos lehet számunkra **két pont egymáshoz viszonyított magassága**, vagyis a tengerszint feletti magasságok különbsége.



A felszín eltérő magasságának ábrázolására **többféle módszert** is alkalmaznak a térképek készítésekor. Ezek közül a **legfeltűnőbb a színekkel történő ábrázolás**. Ilyenkor a **zöld, a barna (sárga) és a kék** különböző árnyalataiból következtethetünk a terület magasságára, illetve mélységére. Ez a **színfokozatos ábrázolás**. Minél magasabb egy hegység, annál sötétebb barnával jelölik a térképek. Minél alacsonyabban fekszik egy alföld, annál sötétebb zöld, minél mélyebb a tenger, annál sötétebb kék a térképen. A színek magassági értékekre való átváltását a **színkulcs** segíti.



Kevésbé látványos, de sokkal pontosabb a **szintvonalak** segítségével történő magasságábrázolás.



SZINTVONALAK A TENGER SZINTJÉTŐL AZONOS MAGASSÁGBAN LÉVŐ PONTOKAT ÖSSZEKÖTŐ VONALAT NEVEZZÜK.

FELADATOK :

1.Hány méter magas a Kékes?

.....

2.Milyen színnel jelöljük a domborzati formákat?

víz

alföld

dombság

hegység

magashegység

3.Mi a különbség a domb és a dombság között?

.....

4.Mi a szintvonal?

.....

.....

5.Egy barátod szeretne eléd jönni az iskolába. Hogyan talál ide? Készíts számára útvonaltervet! Rajzold le!