## Tengerszint feletti magasság

Összegyűjtötték az országok legmagasabb tengerszint feletti magasságát. Az adatokat tabulátorral tagoltan a *tengerszint.txt* fájl tartalmazza. Az első adat az ország neve, a második legmagasabb pont neve, a harmadik pedig annak tengerszint felett mért magassága.

A haziverseny.txt fájl tartalma pl.:

Tanzánia Kilimandzsáró 5895 Törökország Ararát-hegy 5137

Készítsen programot tengerszint néven, amely az alábbi feladatokat oldja meg!

- 1. Olvassa be az *tengerszint.txt* állományban lévő adatokat és tárolja el egy olyan adatszerkezetben, amely a további feladatok megoldására alkalmas!
- 2. Írassa ki a képernyőre, hogy hány ország legmagasabb pontja van a listán!
- 3. Határozza meg az 5000 méternél magasabb pontok számát!
- 4. Svédországnak mi a legmagasabb pontja?
- 5. Melyik a legmagasabb pont? Melyik ország(okhoz) tartozik?
- 6. Milyen magas a Mont Blanc?
- 7. Hány ország tengerszint feletti magassága nem éri el az 1000 m-t?
- 8. Van-e 3000 méter legnagyobb magasságú ország? Ha igen, melyik az, ha nincs, azt is jelenítse meg!
- 9. Melyik ország legmagasabb pontja a Kancsendzönga?
- 10. Milyen magas a Victoria-csúcs?
- 11. Hány olyan ország van, amelynek legmagasabb pontja névtelen (névtelen hely)?
- 12. Írassa ki a *magasak.txt* fájlba a 7500 méternél magasabb országok adatait!