

# Földrajz helymeghatározás menete

Települések földrajzi koordinátáinak  
megkeresése az atlaszban.

# Alapfogalmak, definíciók

## **Földrajzi helymeghatározás:**

A Föld egy adott pontja helyzetét jellemző adatoknak (koordinátáknak): a földrajzi szélességnek és a földrajzi hosszúságnak a megállapítása.

## **Földrajzi Szélesség:**

Valamely hely távolsága az egyenlítőtől északra (északi szélesség) vagy délre (déli szélesség) 0-tól  $-90^\circ$ -ig.

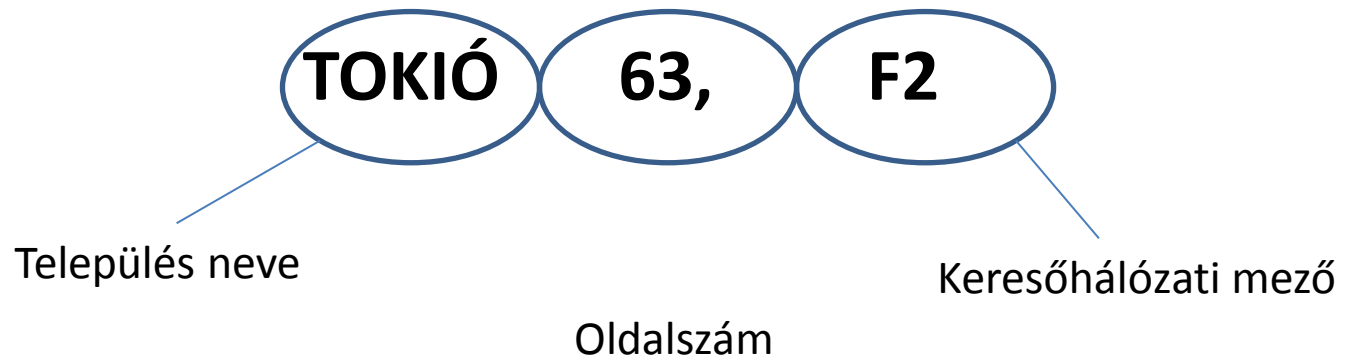
## **Földrajzi Hosszúság:**

Valamely helynek, fokokban kifejezett távolsága a greenwichi ún. kezdő meridiántól ( $0-180^\circ$ ) keletre (keleti hosszúság) vagy nyugatra (nyugati hosszúság).

# Példa:

Határozzuk meg Tokió földrajzi koordinátáit!

1. Hogy megtaláljuk a települést valamelyik térképlapon –  
Keressük ki a kérdéses várost az atlasz névmutatójából!  
*A névmutató az atlaszok kiadása szerint más és más.*
2. A névmutatóban ehhez hasonló bejegyzéssel találkozunk:



### 3. Lapozzuk a névmutató utasítása szerinti térképlapra! **PI:63**



4. Keressük meg a hálózat megfelelő mezőjét a megadott betű és szám segítségével! Pl: F 2



4. Keressük meg a hálózat megfelelő mezőjét a megadott betű és szám segítségével! Pl: F 2



4. Keressük meg a hálózat megfelelő mezőjét a megadott betű és szám segítségével! Pl: F 2



4. Keressük meg a hálózat megfelelő mezőjét a megadott betű és szám segítségével! Pl: F 2

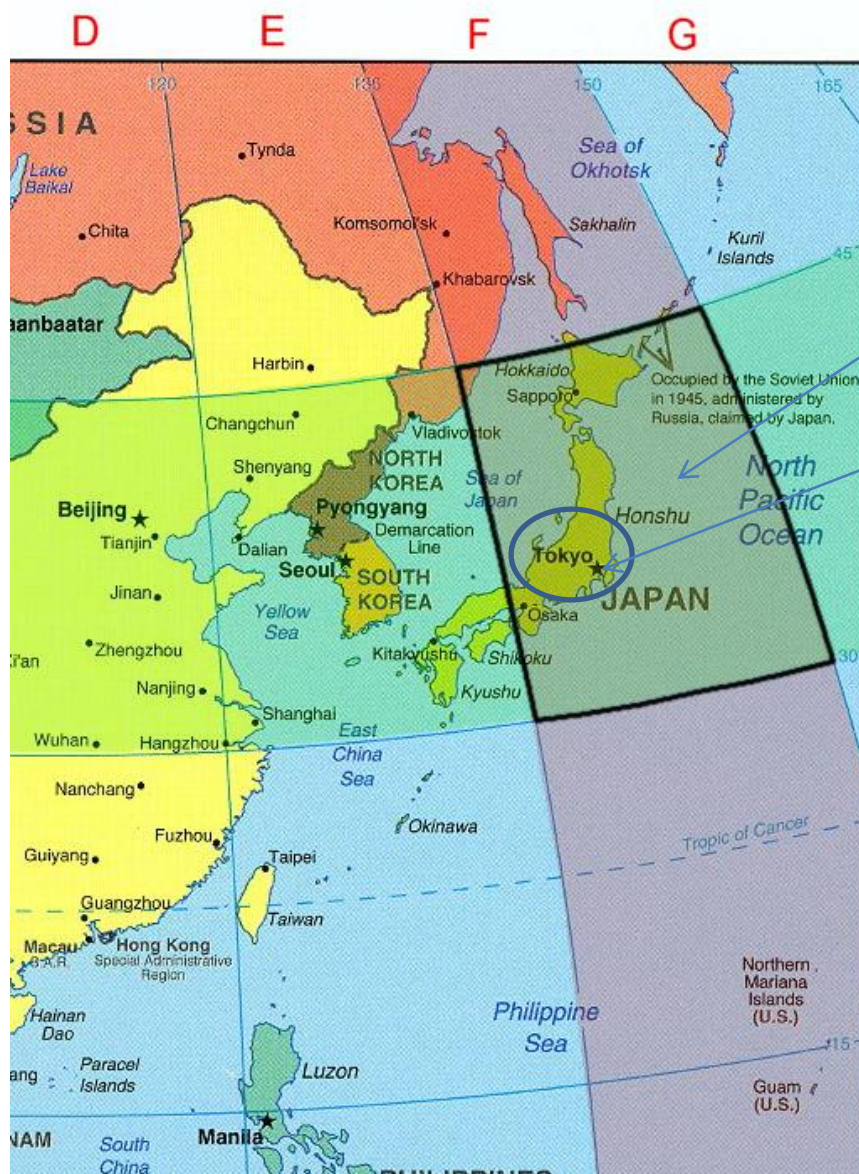




4. Keressük meg a hálózat megfelelő mezőjét a megadott betű és szám segítségével! Pl: F 2



4. Keressük meg a hálózat megfelelő mezőjét a megadott betű és szám segítségével! Pl: F 2



Keresett mező

Keresett város

5. Határozzuk meg a szélességet! Ügyeljünk az északi vagy déli félgömb helyes azonosítására!



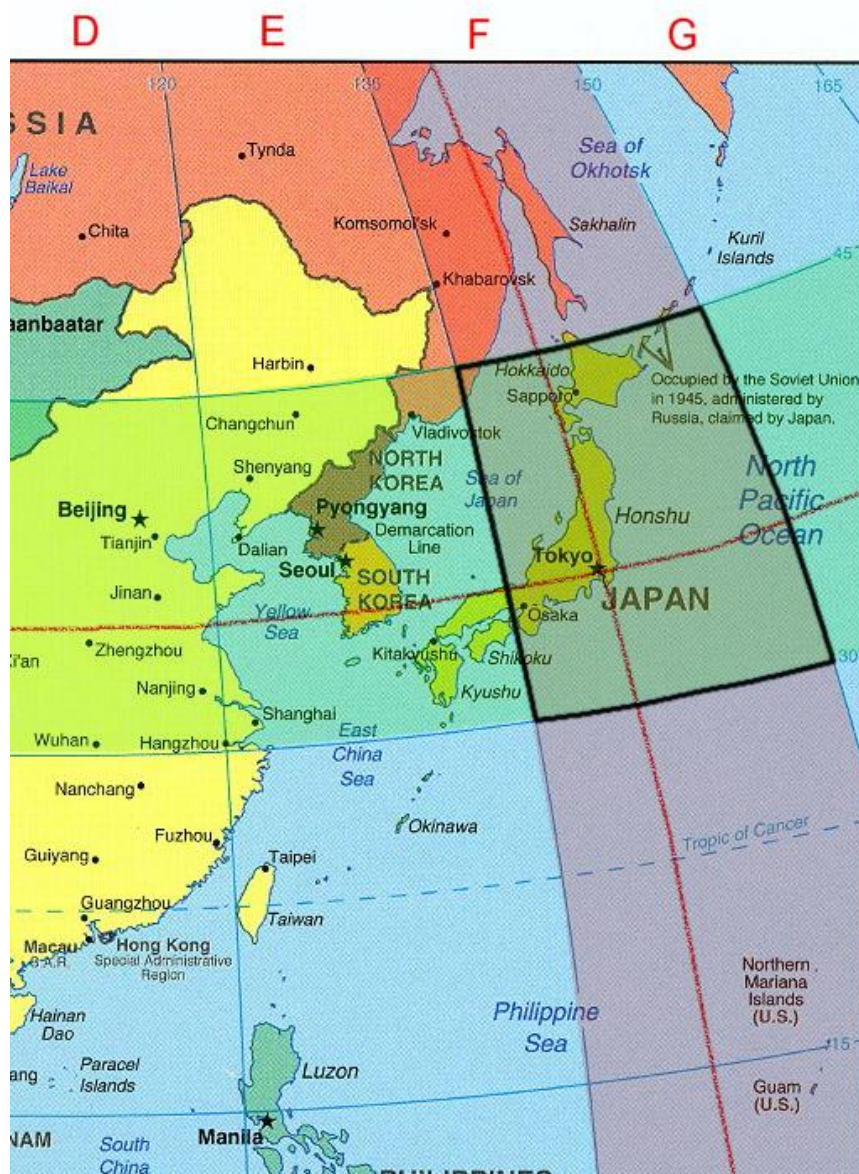
Északi szélesség 35°

## 5. Határozzuk meg a hosszúságot! Ügyeljünk a keleti vagy nyugati félgömb helyes azonosítására!



Keleti hosszúság 140°

## 6. Jegyezzük fel helyesen a kért város koordinátáit!



Tokió Koordinátái:  
Északi szélesség  $35^\circ$   
Keleti hosszúság  $140^\circ$