**Az I. ipari forradalom hatásai, urbanizáció**

**Demográfiai változások:**

Az ipari forradalom kibontakozásának korában felgyorsult a népesség növekedése

(„**demográfiai forradalom**”)

* Elsősorban a **halálozások aránya** csökkent (és nem a születésszám növekedett), **mert kisebb lett a gyermekhalandóság. Növekedett az átlagéletkor**. Okai:
  + **Javult a mezőgazdaság termelékenysége**, biztosabbá vált az élelmiszertermelés, továbbá szükség esetén lehetővé vált a nagy tömegű élelmiszerimport is
  + **Visszaszorult az éhínség**, az emberek ellenállóbbak lettek a fertőző betegségekkel szemben
  + **Fejlődött az orvostudomány** (pl. 1798: himlő elleni oltás), javult az egészségügyi ellátás, a higiénia (pl. szappanhasználat)
* A születések száma elég magas volt, majd csal lassan kezdett csökkeni

Felgyorsult a **migráció**:

* Országon belül: falvakból a városokba
* Országok között: „önkéntes” (aranylázak idején), kikényszerített (vallási csoportok, szegények-éhezők)

**A városok átalakulása:**

Kifejlődtek az iparvárosok: gyárak, kémények, füst és mocsok

Megjelentek az iparvidékek: az első Angliában, Birmingham központtal

(Black Country=Fekete vidék)

Ugrásszerűen növekedett a városi lakosság száma és aránya

1890-ben London – 4,2 millió, Párizs – 2,5 millió, Berlin – 1,6 millió lakos

Eltűntek a városfalak, illetve a város túlterjeszkedett rajtuk