**1. Népesség diagramja**

**1900-1980: Miért nőtt a népesség?**

1. **Történelmi és gazdasági folyamatok**
   * Az 1900-as évek elején Magyarország agrártársadalom volt, ahol a családok nagy gyermekvállalási kedvvel rendelkeztek. A mezőgazdasági munkavégzésben a gyerekek fontos szerepet töltöttek be, és biztosították a családok gazdasági fennmaradását.
   * A 20. század közepén az iparosodás, urbanizáció és a szocialista gazdasági berendezkedés növelte az életkörülmények stabilitását, így a népesség növekedését is.
2. **Egészségügyi fejlődés**
   * Az oltások bevezetése, a higiéniai feltételek javulása (pl. csatornázás) és az orvosi ellátás fejlődése csökkentette a gyermekhalandóságot.
   * Például az 1920-as évektől kezdve Magyarországon a tuberkulózis elleni küzdelem, az antibiotikumok felfedezése és a védőoltási programok hozzájárultak az életesélyek növekedéséhez.
   * Az orvosi ellátás folyamatos fejlődése, a sebészeti eljárások javulása, szintén szerepet játszott a népesség növekedésében.
3. **Háborúk hatásai**
   * Az első és második világháború rövid távon népességcsökkenést okozott, de a háborúk utáni újjáépítési időszakban a családok több gyermeket vállaltak, ami kompenzálta a veszteségeket. Ez különösen az 1950-es években, a "baby boom" időszakában figyelhető meg.
4. **Államszocialista családpolitika**
   * Az 1950-es évektől a szocialista állam aktívan támogatta a népességnövekedést (pl. lakásépítési programok, családi pótlék, gyermekgondozási segély). A biztos munkahelyek és az alacsony megélhetési költségek miatt kedvezőbbé vált a gyermekvállalás.
   * Az államszocializmus idején a családoknak számos gazdasági ösztönzést kínáltak, amelyek a gyermekvállalás mellett döntő tényezőkké váltak.

**1980-tól napjainkig: Miért csökkent a népesség?**

1. **Rendszerváltás és gazdasági bizonytalanság**
   * A rendszerváltás utáni gazdasági válság és a munkanélküliség növekedése elbizonytalanította a fiatalokat, ami a gyermekvállalás elhalasztásához vagy alacsonyabb gyermekszámhoz vezetett.
   * A "biztos szocialista rendszer" helyett a kapitalista gazdaságban a megélhetés költségei jelentősen nőttek, különösen a lakhatási költségek
   * A magas infláció és a piaci gazdaságra való áttérés megnövelte a fiatalok számára a gazdasági bizonytalanság érzését.
2. **Urbanizáció és életmódváltozás**
   * A modern városi életforma jellemzője a kisebb családmodell, ahol általában 1-2 gyermek vállalása a jellemző.
   * Az urbanizáció hatására a fiatalok inkább karrierépítésre összpontosítottak, mintsem gyermekvállalásra.
   * A városi környezetben a lakások kicsi mérete és a magasabb költségek a gyermekvállalást hátráltatták.
3. **Kivándorlás**
   * A fiatalok számára vonzóbbá váltak a nyugat-európai országok, ahol jobb munkalehetőségek és magasabb életkörülmények vártak rájuk 🡺 A szakképzett fiatalok nagy számban hagyták el az országot.

**Jövőbeli következmények:**

* **Munkaerőhiány**: Az aktív korú népesség csökkenése munkaerőhiányt okoz.
* **Egészségügyi és nyugdíjrendszer válsága**: Az idősebb népesség aránya jelentősen nő, ami a szociális rendszerek fenntarthatóságát veszélyezteti.
* **Migrációs szükségszerűség**: A népesség pótlására és a munkaerőhiány enyhítésére bevándorlási programokra lehet szükség.

**2. Átlagos életkor diagramja**

**1900-1980: Miért nőtt az átlagéletkor?**

1. **Egészségügyi és táplálkozási fejlődés**
   * Az élelmiszertermelés növekedése, a kiegyensúlyozottabb táplálkozás és az orvosi ellátás fejlődése csökkentette a halálozási rátákat, különösen a gyermekhalandóságot.
   * A táplálkozási szokások javulása és a higiéniai környezet fejlődése hozzájárult az átlagéletkor növekedéséhez.
2. **Modern orvosi ellátás megjelenése**
   * A betegségek kezelése és megelőzése (pl. antibiotikumok, védőoltások) nagyban hozzájárult az életkilátások javulásához.
   * A szív- és érrendszeri betegségekkel kapcsolatos kutatás és kezelés fejlődése, valamint az antibiotikumok megjelenése jelentősen csökkentette a korai halálozást.

**1980-tól napjainkig: Miért nőtt tovább az életkor?**

1. **Orvosi technológia fejlődése**
   * Az orvosi technológia, mint az új műtéti eljárások, a precíziós orvoslás és a genetikai kutatások, mind hozzájárultak a várható életkor növekedéséhez.
   * A krónikus betegségekkel (pl. cukorbetegség, szívbetegségek) kapcsolatos kezelési lehetőségek javulása is hozzájárult a hosszú élethez.
2. **Javuló életkörülmények**
   * A jobb életkörülmények, mint a megfelelő lakhatás, tiszta víz, jobb közlekedési és közszolgáltatások mind hozzájárultak az egészség fenntartásához és az életkilátások növekedéséhez.

**Az átlagéletkor növekedésének következményei:**

1. **Gazdasági hatások**
   * **Pozitívumok**:
     + Az idősek tovább dolgozhatnak, tapasztalatuk értékes a munkaerőpiacon.
     + Idősekre szabott új iparágak és szolgáltatások fejlődhetnek.
   * **Kihívások**:
     + A nyugdíjrendszer fenntarthatósága veszélybe kerülhet.
     + Az egészségügyi kiadások jelentősen megnőnek.
2. **Társadalmi hatások**
   * **Pozitívumok**:
     + Az idősek támogathatják a fiatalabb generációkat (pl. unokák nevelése).
   * **Kihívások**:
     + A fiatalabb generációk adó- és szociális terhei növekedhetnek.
3. **Egészségügyi hatások**
   * **Pozitívumok**:
     + Több egészséges életév, a megelőző egészségügy szerepe erősödik.
   * **Kihívások**:
     + Gyakoribbá válnak a krónikus betegségek és az ápolási igények.

**Röviden (PPT)**

**1. Népesség diagramja**

* **1900-1980:** Növekedés
  + **Okok:** Mezőgazdaság, iparosodás, egészségügyi fejlődés, háború utáni "baby boom", államszocialista családpolitika.
* **1980-tól napjainkig:** Csökkenés
  + **Okok:** Gazdasági válság, munkanélküliség, urbanizáció, alacsony gyermekvállalás, kivándorlás.

**2. Átlagos életkor diagramja**

* **1900-1980:** Növekedés
  + **Okok:** Egészségügyi és táplálkozási fejlődés, orvosi ellátás fejlődése.
* **1980-tól napjainkig:** Tovább növekedett
  + **Okok:** Orvosi technológia fejlődése, javuló életkörülmények.

**Jövőbeli következmények:**

* **Egészségügyi rendszer terhelése**: Több idős embernél krónikus betegségek kezelése válik szükségessé.
* **Nyugdíjrendszer fenntarthatósága**: A hosszabb élet több nyugdíjas évvel jár, ami pénzügyi kihívást jelent.
* **Munkaerőpiac változása**: Hosszabb munkavállalási időszakra lehet szükség az aktív népesség csökkenése miatt.
* **Társadalmi egyensúly**: Az idősek aránya nő, ami a fiatalabb generációkra nagyobb szociális és gazdasági nyomást helyezhet.