**Az Ipari forradalom Magyarországon, A dualizmus gazdasága**

**I. 1867 Gazdasági kiegyezés** 🡪 10 évente újra tárgyalták

- vámhatár eltörlése 🡪 közös vámterület + egységes piac

- szabad tőke és munkaerő áramlása

- közös fizetőeszköz (kezdetben: osztrák – magyar forint 🡪 korona)

- súlyok és mértékegységek egységesítése

- közlekedés és a postai szolgáltatások összehangolása

- Kvóta (részesedés a közös költségekből + államadományból)

Ausztria Magyarország

70% 30%

(méltányos ajánlat)

Ezek voltak az alapjai a gazdasági fejlődésnek

külföldi beruházások száma megnőtt

magyar mezőgazdaság 🡪 biztos piac a magyar agrártermékeknek

**II. Folyam / Folyószabályozások**

**előzmény**: reformkori előzmények (Széchenyi)

nagy mértékben

„**második honfoglalás**” -nak is nevezik

környezeti átalakítás



belvizek elvezetése

mocsarak lecsapolása 🡪 csatornák kiépítése új szántóterületek keletkezése



fertőzések veszélye közlekedés feltételei javultak 🡪 hajózás



védőgátak építések, korábban: árvizek elmaradnak a pusztító árvizek 🡪 állami irányitás

**Kubikosok:**

kézi erővel, szerszámokkal végezték ezt a munkát

idénymunkások

kompániákba (csoportokba) tömörültek 🡪 vezetőjük szerződést kötött egy-egy munkára

**III. Mezőgazdaság fejlődése**



Magyaroroszág – agrárország magyar agrárexport nőtt



+ Osztrák Magyar Monarchia piaca



**elsődleges**: gabonatermesztés

**korábban**: gabona exportja

**változás**

malomipar fejlődése 🡪 **exportcikk**: liszt

**DE!** Európában megjelent az amerikai búza 🡪 olcsóbb

**Amerikában**: hatalmas területek 🡪 olcsóbb

Osztrák Magyar Monarchia védővámokkal megvédte a magyar búzát

Mezőgazdaság 🡪 ármennyiség nő 🡪 **OKA**: folyamatszabályozás, erdőírtás, legelőfeltörés,

fajtanemesítés

fejlett módszerek bevezetése

**talajjavítás** **műtrágyázás**

elmarad Nyugat Európában képest

**Magyarázat**: olcsó emberi munkaerő **gépesítés pl:** cséplőgépek

zöldség és gyümölcstermesztő

istállózó állattartás

ipari növények termesztése

**pl.** cukorrépa, kukorica, burgonya (kapásnövények)

**Modernizáció**

nagybirtokokon + gazdag parasztok

közép és kisparaszti réteg nem fejlődött

**szőlészet, borászat**: hagyományos borvidékek

filoxéra (rovar)

alföldi borvidék (homoktalaj)

**IV. Vasútépítés**

**előzménye:** reformkorban (Széchenyi)

**fontossága:** gazdasági szempontok

Magyarország bekapcsolása a világkereskedelembe

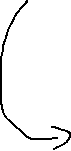
**vasútépítés** 🡪 állami irányítás

törvényi szabályozás

támogatás

tőke

+ magántőke bevonása



**vasút** = Húzóágazat (több iparág fejlődésnek indul ennek hatására)

hatalmas megrendelések (vas, fa, gép, üveg…)

gazdasági szempont 🡪 piac + piacra kerülés

**MÁV** = Magyar Államvasút **Boross Gábor** 🡪 közmunka és közlekedésügyi miniszter

**fejlődés mérhetősége**

- vasútvonalak száma (km)

- vagonpark + mozdonyok száma

tengerhajózás fontossága – Fiume – tengeri kikötő

(világkereskedelembe való bekapcsolódás)

**V. Iparfejlődés**

**nehézipar könnyűipar**



vasút fejlődése **élelmiszeripar fejlődése**

vas és szénbányászat (nyersanyag) malomipar – Budapest központú

(egész Balkán búzáját itt őrölték)



gyárak létrehozása (feldolgozóipar) cukor + szeszipar

konzervipar

**Budapest központú**

mozdony, vagon és hajógyártás



gőzgépek gyártása

mezőgazdasági gépgyártás

**Ganz Ábrahám, Weiss Manfréd** 🡪 gépkomplekszumok

**Az iparfejlődés jellemzői:**

látványos fejlődés

Magyarországon 🡪 egyszerre zajlik le az I. és a II. ipari forradalom

olcsó munkaerő

Budapest központú