

Sziasztok!

Kérlek benneteket, hogy az alábbi vázlatot írjátok le a füzetbe!

A félkövér /vastagon/ írt részeket elég lesz.

A fogalmakat évszámokat szintén a szokott helyre szeretném kérni!

Köszönöm!

VÁZLAT

Az ipari forradalom kezdete Angliában

1. Az 1780-as években Angliában vette kezdetét az a gazdasági átalakulás, amelyet ipari forradalomnak nevezünk.

Angliában nem volt akadálya szabad vállalkozásoknak.

Megindult a mezőgazdaság forradalma.

2. A földet bérlő vállalkozók már érdekeltek lettek a termelés növelésében. Általánossá vált a vetésforgó.

3. James Watt skót feltaláló és mérnök, **aki a gőzgép fejlesztésével lényegesen hozzájárult az ipari forradalomhoz.**

4. A nincstelen parasztok a városokba és az ipai körzetekbe mentek, hogy munkát találjanak.

Így létrejött a szabad munkaerő, amely az ipari forradalom egyik fontos feltétele.

A gőzgépek forradalma

5. Az ipari forradalom a gépek forradalma is.

Ebben a korszakban alapvetően átalakult az ipar szerkezete.

A manufaktúrákat felváltották a korszerű gépekkel dolgozó gyárak.

Lehetővé vált a tömegtermelés.

A gyárak megteremtéséhez jelentős tőkére volt szükség.

6. A kapitalizmus korszakát tehát, a magántulajdon térhódítása jellemezte. Piaci korlátozások nem voltak, a vállalkozások között szabad verseny alakult ki.

Pamut és vas

7. Az első modern gépek Angliában a textiliparban jelentek meg.

Ezeknek a segítségével olcsóbban és jobb minőségben lehetett feldolgozni a gyapotot.

A vastermelés szintén gyors növekedésnek indult.

Ez volt a gépek, a hidak és az egyre inkább teret hódító vasútépítés nélkülözhetetlen alapanyaga.

A közlekedés fejlődése

Az ipari forradalom nem bontakozhatott volna ki jó közlekedés nélkül.

Az igazi áttörést a vasút elterjedése jelentette.

Az első vasútvonalat **1825**-ben adták át Angliában, amelyen **Stephenson Rocket** gőzmozdonya pöfögött.

Az ipari forradalom jelentősége

Az ipari forradalom olyan gazdasági és társadalmi változást indított el, amely azóta is tart.

Fogalmak – Évszámok

James Watt - skót feltaláló és mérnök, a gőzgép kifejlesztője.

1769 – a gőzgép feltalálásának időpontja, az ipari forradalom kezdete.

George Stephenson - angol mérnök, a gőzmozdonyos vontatás tökéletesítője.

1825 – az első működő képes gőzmozdony elkészülésének és vasútvonal megépítésének időpontja

Rocket – az első gőzmozdony neve.

szabadversenyek kapitalizmus - A kapitalizmusnak az a korszaka, amit a magántulajdon térhódítása jellemez. Piaci korlátozások nem voltak, a vállalkozások között szabad verseny alakult ki.