

Aufgaben für Geschichte Klasse 8b ab 20.4.2020

Liebe Schüler/-innen,

die Gründung des Deutschen Reiches wurde vor den Ferien erarbeitet. Lasst uns nun einen Blick auf die wirtschaftliche Entwicklung im 18./19. Jahrhundert werfen.

Thema: Die Industrialisierung

Von der Landwirtschaft zur Industrie

Bis ins 18. Jahrhundert waren alle Länder der Erde landwirtschaftlich geprägt. Man nennt solche Länder auch Agrarstaaten. Die Mehrheit der Bevölkerung arbeitete in der Landwirtschaft.

Als sich die Industrie zu entwickeln begann, wandelten sich die Lebensumstände der Menschen grundlegend. Darum kann man hier auch von einer *Revolution* sprechen. Sie nahm ihren Ausgang in England und breitete sich dann immer weiter aus. Der Prozess der Industrialisierung hält bis heute an.

Was ist denn Industrie eigentlich?

Die Industrie stellt Dinge her, und zwar in Fabriken. Es werden zur Herstellung dieser Produkte Maschinen benutzt, der ganze Ablauf ist automatisiert, z. B. an einem Fließband. Darin unterscheidet sich die Industrie vom Handwerk. Die Entwicklung hin zu immer mehr Fabriken und immer stärkerer Fertigung durch Maschinen nennt man Industrialisierung.



Englischer Minenarbeiter vor einer Dampf-Lokomotive, 1814 [© Wikimedia, gemeinfrei]

Folgen der Industrialisierung

Eine Folge der Industrialisierung war, dass große Teile der Bevölkerung ins Elend stürzten. Die Armut in den Städten war groß, es fehlte an Wohnraum für die Arbeiter und der vorhandene bot schlechteste Bedingungen. Aus der sozialen Not entstand später, im 19. Jahrhundert, die Arbeiterbewegung, die für bessere Bedingungen kämpfte. Eine weitere Folge der Industrialisierung war die Verschmutzung der Umwelt. Damit haben wir bis heute zu kämpfen.

aus: <https://www.kinderzeitmaschine.de/neuzeit/franzoesische-revolution/lucys-wissensbox/europa-und-die-welt/was-ist-die-industrielle-revolution-und-warum-begann-sie-in-england/>

Aufgabe 1: Lies die Informationen und beantworte mit deren Hilfe die Fragen! Schicke Deine Antworten per E-Mail.

1. Was sind Agrarstaaten?

2. Warum kann man bei den erfolgten Veränderungen von einer ‚Revolution‘ sprechen?
3. Wo begann diese industrielle Revolution?
4. Worin unterscheidet sich die Industrie vom Handwerk? (3 Merkmale)
5. Welche Folgen hatte diese Entwicklung? (5 Folgen)

Aufgabe 2: Lies den folgenden Text und arbeite heraus, welchen Ablauf die Revolution hatte, indem Du Ursachen und Folgen in der Tabelle ergänzt.

Eine der Ursachen für den Beginn der industriellen Revolution ist das Bevölkerungswachstum, das ab 1870 in England sehr stark zu nahm. Gründe dafür waren der Rückgang der Seuchen und der Rückgang der Kindersterblichkeit. Zudem auch der Wegfall von Heiratsverboten.

Dadurch stieg die Nachfrage nach gewerblichen Gütern, wie z.B. Textilien. Auch durch neue Gesetze, die z.B. den Großgrundbesitzern erlaubten Bauernhöfe aufzukaufen, wurde das Abwandern der Bauern in die Städte begünstigt. Die Bauern stellten später die Arbeitskräfte der aufstrebenden Industrie dar.

Eine weitere Ursache ist die ertragsreichere Landwirtschaft, die auf veränderten Anbaubedingungen und einer Umgestaltung der Agrarstruktur beruhte und somit einen erhöhten Bedarf an Produkten aus der Industrie entwickelte.

Zudem begünstigte das hohe Kapital das England aus dem Welthandel erwirtschaftet hatte die Industrialisierung. Der Welthandel wurde durch den großen Kolonialbesitz Englands begünstigt. Zudem beruhte die englische Wirtschaft auf Freiheit der Unternehmer, sodass Konkurrenz entstehen und nur erfolgreiche Unternehmen bestehen konnten.

Anfang des 18. Jahrhunderts begannen der Franzose Denis Papin und der Engländer Thomas Savery mit dem Bau einer Dampfmaschine, jedoch nicht sehr erfolgreich. Erst James Watt konstruierte die Dampfmaschine so um, dass sie ab 1880 in der englischen Textilindustrie zum Antrieb von Maschinen genutzt werden konnte.

Zunächst entstanden die meisten Maschinen in der Textilindustrie. So wurden z.B. Spinn- und Webmaschinen entwickelt. Durch den Einsatz der Dampfmaschine konnte die Menge der Produktion erhöht und die Zeit der Produktion reduziert werden. Auch in der Eisenindustrie wurden die Dampfmaschinen bald eingesetzt.

Kurz darauf begann man mit dem Bau der ersten Eisenbahn überhaupt. Durch den Bau der Maschinen und den Bau des Schienennetzes wurden wiederum die Maschinen- und die Eisenindustrie gefördert. Durch den Ausbau des Schienennetzes in ganz England wurde die Transportzeit gekürzt und die Kosten gesenkt. So konnten die Waren schneller im ganzen Land ausgeliefert werden.

Durch die neu entstandenen Arbeitsplätze entstand auch eine neue Klasse: Die Arbeiterklasse. Diese Arbeitskräfte hatten zunächst mit schlechten Arbeits- und Lebensbedingungen zu kämpfen, da die Städte auf die Zuwanderung so vieler Menschen nicht vorbereitet war und das Lohnsystem noch nicht ausgearbeitet war. Erst gegen Mitte des 19. Jahrhunderts verbesserten sich diese Bedingungen

aus: <https://www.xn--pfung-ratgeber-0vb.de/2012/07/industrialisierung-england-verlauf-und-beginn/>

Ursache	Folge
---------	-------

Rückgang von _____ und Rückgang der Kindersterblichkeit, Wegfall von _____	→ Bevölkerungswachstum ab 1870 in _____
Bevölkerungswachstum ab _____ in England	→ steigende Nachfrage an gewerblichen Gütern, z.B. _____
steigende Nachfrage an gewerblichen Gütern, z.B. Textilien	→ Erfindung/Entwicklung von Maschinen für die _____ (Spinn- -/Webmaschinen), auch Dampfmaschine als Antriebs- maschine
neue Gesetze, die z.B. den Großgrundbesitzern erlaubten Bauernhöfe _____ ,	→ Abwandern der _____ in Städte möglich, werden Industriearbeiter
veränderte _____ und Umgestaltung der Agrarstruktur	ertragsreichere Landwirtschaft,
Englands Kolonialbesitz	→ begünstigt _____
Englands Welthandel,	→ hohes _____ zur Verfügung
Freiheit der Unternehmer,	→ ermöglicht _____ der Unternehmer, so dass nur die erfolgreichsten Unternehmen ,überleben‘
Entwicklung der _____ —	→ Erhöhung der Produktionsmenge, Verringerung der Produktionszeit

Bau der ersten Eisenbahnen	→Förderung der Maschinen- und _____
Ausbau des _____ in ganz England	→ _____ der Transportzeit, Kostensenkung
Entstehung neuer _____	→Entstehung einer neuen _____ - der Arbeiterklasse

Aufgabe 3: Sprich über die Ursachen und Folgen! Bilde Zusammenhänge!