Das erwartet euch...

Aufgabe	Inhalt	erledigt
1. Wiederholung: Industrielle Revolution	Kreuzworträtsel Lösungswort: _____ Digitale Mindmap erstellen https://draw.chat/	
2. Ein Blick in die Karten - Leipzigs Entwicklung von 1828 bis 1900	Kartenvergleich (Tabelle) virtuelles Kartenforum	
3A) Carl Heine - Ein Pionier der Leipziger Wirtschaft (Wahlpflicht)	1) Herausarbeitung zur Entwicklung der Leipziger Infrastruktur (Tabelle) 2)Denkmalanalyse in verschiedenen Zeit Ebenen 3) Denkmal Informationstext	
3B) Von Leipzig in die Welt - Der Unternehmer Adolf Bleichert (Wahlpflicht)	1) Adolf Bleichert Zeitstrahl 2) Quiz 3) Websitevergleich (Tabelle) 4) Empfehlungsschreiben	
4. Ein Stadtteil reift zum Industriezentrum - Leipzig Plagwitz heute	1) Virtuelle Erkundung der Karl-Heine Straße (Tabelle) 2) Eintrag für Reiseführer gemeinsam verfassen	
5. „Mit Volldampf zum Industriestaat“ - Die Pferdebahn auf das Abstellgleis	1) Straßenbahnfahrt Beobachtungen (Tabelle) 2) Vor- und Nachteile der Straßenbahn (Tabelle)	

Checkliste der Arbeitsaufträge

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/die-industrialisierungab-niveau-b

1. Wiederholung: Industrielle Revolution

① **Wiederhole** deine Kenntnisse zur Industriellen Revolution mit Hilfe des Rätsels M1. Notiere das Lösungswort unter die Aufgabe.

Tipp: Wie du einen QR Code scannen kannst
iPhone: Öffne die Kamera-App und scanne den Code damit.
Android: Lade im Play Store die „QR Code Secuso" App kostenlos herunter und scanne den QR Code damit.
Viel Erfolg!

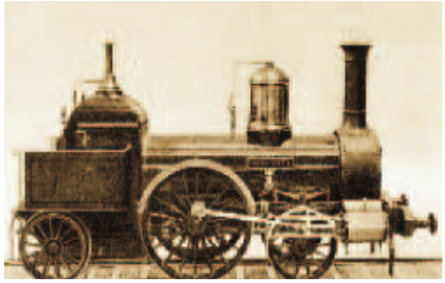
M1: Kreuzworträtsel
https://t1p.de/yur4

Nutze, wenn nötig, dein Lehrbuch.

Das Lösungswort lautet: _____

② **Informiere** dich mit Hilfe des Erklärvideos M2 über die Erfindungen und Veränderungen von Produktion und Wirtschaft im Zuge der Industriellen Revolution.

M2: Erklärvideo
https://t1p.de/e6s0



Q1: Die 1000. Lokomotive der Borsig GmbH wurde am 21.8.1858 der Köln-Mindener Eisenbahn übergeben.
https://t1p.dewlui

③ *Partnerarbeit digital:*
Erstellt eine Mindmap in M4.

- **Ordnet** die Erfindungen den Wirtschaftsbereichen Textilindustrie oder Infrastruktur **zu**.
- **Nennt** Veränderungen in der Lebens- und Arbeitswelt der Menschen.

So funktioniert's
M3: Erklärvideo zur digitalen Mindmap

M3: Erklärvideo
https://t1p.de/drawchat

M4: Digitale Mindmap
https://draw.chat/

Infrastruktur	Unternehmen	Maschinen
Erfindungen: - Dampfschiff - Dampflokomotive Veränderungen: - Straßen- und Gleisbau - höhere Mobilität	Städte	Arbeit

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/die-industrialisierungab-niveau-b

2. Ein Blick in die Karten - Leipzigs Entwicklung von 1828 und 1900

① **Informiere** dich mit Hilfe von M5 über das Virtuelle Kartenforum und dessen Funktionsweise.

M5: Erklärvideo
https://t1p.de/kartenforum

② **Recherchiere** historische Karten aus den Jahren 1828, 1879 und 1897 für Leipzig im Virtuellen Kartenforum M6.

M6: Virtuelles Kartenforum
https://t1p.de/kc1j

③ **Analysiere** vergleichend die historischen Karten.
Stelle die Ergebnisse des Kartenvergleichs in der Tabelle T1 **dar**.

Infrastruktur	1828	1879	1897
Straßenausbau	kaum vorhanden wenige Wege, die in die Stadt führen bzw. aus ihr heraus (6)		
Bebauung		enormer Zuwachs an Stadtgebiet Bebauung um Markt als Zentrum der Stadt	
Kanäle			Viele neue Kanalstrukturen im Leipziger Westen entlang der weißen Elster
Stadtgebiet		Stadtgebiet ungefähr verdreifacht erste Stadtteilbildung erkennbar (Südvorstadt, Reudnitz, Neustadt)	

T1: Vergleichende Analyse von historischen Karten zur Entwicklung der Infrastruktur Leipzigs

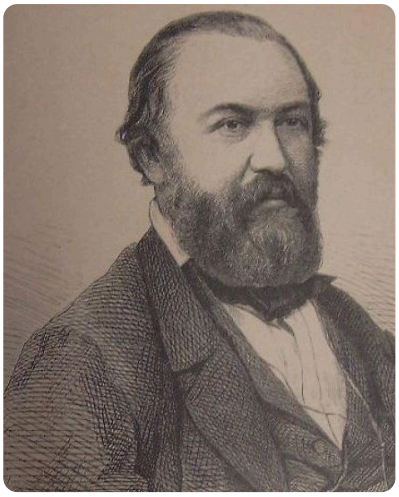
Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/die-industrialisierungab-niveau-b

3A) Carl Heine - Ein Pionier der Leipziger Wirtschaft

① **Informiere** dich ausgehend vom digitalen Zeitstrahl M7 und dem Wikipedia-Artikel M8 über den **Leipziger Unternehmer Carl Heine** und dessen Beitrag zur Entwicklung der Infrastruktur Leipzigs.

M7 Digitaler Zeitstrahl
https://t1p.de/CarlHeine

M8 Wikipedia-Artikel
https://t1p.de/heinewiki



Q2: Carl Heine, um 1880
Bild: Stadtgeschichtliches Museum Leipzig, Wikimedia, gemeinfrei
https://t1p.de/heine

② **Stelle** deine Rechercheergebnisse stichpunktartig in der Tabelle T2 **dar**.
(Beachte die Angabe der Jahreszahlen.)

Carl Heine ...	Beitrag Heines zur Entwicklung der Leipziger Infrastruktur im Zuge der Industrialisierung
... als **Unternehmer**	1860
	1890
... als **Kanalbauer**	1841
	1856
	1868
	1884
... und der **Stadtteil Plagwitz**	
.... und die **Eisenbahn**	

T2: Carl Heines Einfluss auf die Industrialisierung Leipzigs

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/die-industrialisierungab-niveau-b

③ **Analysiere** das Carl-Heine-Denkmal in Leipzig.
Orientiere dich dabei an den drei Zeitebenen eines Denkmals.
Ergänze den Zeitstrahl.

Hier geht´s zum Denkmal

M10: Denkmal
https://t1p.de/heinedenkmal

Q3 Carl-Heine-Denkmal in Leipzig
Bild: André Loh-Kliesch, Wikimedia, CC BY-SA 3.0
https://t1p.de/DenkmalLpz

historische Person

An wen soll erinnert werden? Wer war das?

Entstehungszeit-punkt

Wer hat es wann und mit welcher Absicht erbaut?

Gegenwart

Wie sieht es heute aus und wie wird es in der wahrge-nommen?

④ **Formuliere** den Text für eine mögliche Informationstafel am Carl Heine Denkmal.
Beginne mit:

In Gedenken an Carl Heine (1819-1888) ...

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/die-industrialisierungab-niveau-b

3B) Von Leipzig in die Welt - Der Unternehmer Adolf Bleichert

① **Informiere** dich mit Hilfe des digitalen Zeitstrahles M11 über den Unternehmer Adolf Bleichert.

M11: Zeitstrahl Bleichert
https://t1p.de/bleichert

② **Überprüfe** nun dein Wissen über die Unternehmensgeschichte der Firma Bleichert mit Hilfe des Quiz M12.

M12: Quiz
https://t1p.de/LernSnack

Q4: Werbeschrift der Firma Bleichert, Bild: Stadtgeschichtliches Museum Leipzig, Wikimedia, gemeinfrei
https://t1p.de/bleicherta

③ **Vergleiche** die beiden Websites M13 und M14 zur Industrialisierung anhand der Kriterien in der Analysetabelle T3.

Analysekriterien	M13 Website https://t1p.de/occg	M14 Website https://t1p.de/y9vm
Name der Website		
Betreiber		Kulturstiftung des Freistaates Sachsen, Sophia Littkopf und Friederike Vialon-Rüdrich
Inhalte & Informationen		
Zielgruppe	Kulturinteressierte Personen mit Interesse an der Historie Adolf Bleicherts	
Ziele		Sammlung ökonomiekultureller Einrichtungen und Sehenswürdigkeiten Leipzigs für Touristen und Einwohner, Weiterbildung bezüglich regionsgebundener Allgemeinbildung

T3: Analyse zweier Websiten

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/die-industrialisierungab-niveau-b

④ **Fasse** die Analyse der Websiten M13 und M14 **zusammen**, indem du eine begründete Empfehlung für eine der beiden Websiten formulierst.

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/die-industrialisierungab-niveau-b

4. Ein Stadtteil reift zum Industriezentrum - Leipzig Plagwitz heute

① **Informiere** dich im Erklärvideo M15 über die Funktionsweise eines virtuellen Rundganges durch Plagwitz.

M15: Erklärvideo
Google Street View
https://t1p.de/explaining

② *Erkunde nun die Karl-Heine-Straße virtuell.*
Notiere Orte, Gebäude und andere Hinweise, die auf das ehemalige Industriezentrum Plagwitz schließen lassen in die Tabelle T4.

Orte	Gebäude	weitere Hinweise
Karl-Heine-Denkmal	Felsenkeller	altes Industriegelände

T4: Spuren der Industrialisierung in Leipzig-Plagwitz

③ *Partnerarbeit digital:*
Formuliert gemeinsam einen Artikel für einen Reiseführer unter der Überschrift: „Plagwitz: gestern und heute“.
Nutzt dafür die digitale Tafel M9.

M9: Digitale Tafel
https://yopad.eu/

So nutzt du die digitale Tafel:
Öffne den Link oder den QR-Code zu M9. Trage in das freie Feld einen Namen für deine digitale Tafel ein. Klicke auf "Öffnen/Open". Teile den Link zur digitalen Tafel mit deinem Partner, damit ihr gemeinsam in der selben arbeiten könnt.

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/die-industrialisierungab-niveau-b

5. „Mit Volldampf zum Industriestaat“ - Die Pferdebahn auf das Abstellgleis

Mit der Straßenbahn durch Leipzig zu fahren, ist heute ganz normal. Doch das war nicht immer so. Am 18. Mai 1872 begann mit der Eröffnung des Linienbetriebs der Leipziger Pferde-Eisenbahn die Geschichte der Straßenbahn in Leipzig. Die Abbildung Q5 zeigt dir, wie die Pferdestraßenbahn ausgesehen hat.

Q5: Moskau Pferdebahn, Bild: Bundesarchiv, Wikimedia, gemeinfrei, https://t1p.de/shh2

④ *Die elektrische Straßenbahn in Leipzig existiert seit 1896.*
Nimm mithilfe von M16 an der virtuellen Straßenbahnfahrt von 1931 teil und **dokumentiere** deine Beobachtungen in die Tabelle T5.

M16: Straßenbahnfahrt 1931
https://t1p.de/xtxs

Nenne drei Haltestellen, die du wiedererkannt hast.	
Beschreibe die Reaktion der Menschen.	
Beschreibe die Integration der Straßenbahn in den Verkehr.	
Beschreibe drei besondere Situation, die du wahrnehmen konntest.	

T5: Beobachtungen der Straßenbahnfahrt

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/die-industrialisierungab-niveau-b

⑤ *Die Entwicklung der Straßenbahn brachte einige Vor-und Nachteile mit sich.*
Lies Q6 über die Straßenbahnen.
Ergänze anschließend Vor-und Nachteile mithilfe von M16 und Q6 in die Tabelle T6.

Q6: Auzug aus „Straßenbahnen“ von August Boshart 1911

Die betriebstechnischen Vorteile dieser Betriebsart sind so groß und gestattet eine weitgehende Anpassung an die gerade bei Straßenbahnen vorliegenden Verkehrsbedürfnisse (...) Diese Vorzüge bestehen hauptsächlich in der großen Geschwindigkeit und Zugkraft, welch letztere die Überwindung starker Steigungen und die Beförderung größerer Wagenzüge gestattet, in deren steten Betriebsbereitschaft und der zeitweiligen hohen Überlastungsfähigkeit, ferner in dem leichten Anfahren und Anhalten der Wagen, in der Möglichkeit, die Wagen groß und in der vollständigen Sauberkeit des Betriebes.

Boshart, August: Strassenbahnen (Dokumente zur Eisenbahngeschichte), 1911.

Vorteile	Nachteile

T6: Vor- und Nachteile der Straßenbahn

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/die-industrialisierungab-niveau-b