דף צפייה: מכונות, קיטור וערים: המהפכה התעשייתית

יחידה 1 · אירופה במאה ה־19 · ❓ איך הפכה המהפכה התעשייתית את חייהם של בני האדם, ומדוע היא החלה דווקא בבריטניה?

דף לתלמיד/ה

שם: _____ **כיתה:** _____ **תאריך:** _____

הסרטון: מהפכה תעשייתית

⏱️ 1:23 דקות · youtube.com/watch?v=0QulcaVCZ7o

א לפני הצפייה ובמהלכה

לפני הצפייה

לפני הצפייה סמנו: נכון / לא נכון / לא בטוח.

1. המהפכה התעשייתית התחילה בצרפת.

נכון | לא נכון | לא בטוח/ה

2. בעקבות המהפכה רבים עברו מהכפר לעיר.

נכון | לא נכון | לא בטוח/ה

3. מקור האנרגיה המרכזי של המהפכה היה חשמל.

נכון | לא נכון | לא בטוח/ה

4. הרכבות שינו את מושג המרחק.

נכון | לא נכון | לא בטוח/ה

👀 במהלך הצפייה – שימו לב:

- איפה ומתי התחילה המהפכה.
- לאן היא התפשטה.
- אילו מקורות אנרגיה חדשים הופיעו.
- מה קרה לכפרים ולערים.
- אילו המצאות ותחבורה מוזכרות.

1. ⏸️ אחרי המעבר לייצור במכונות: מה קרה לאומן שתפר בגדים בביתו כשנפתח מפעל טקסטיל?

_____

_____

2. ⏸️ אחרי ההגירה לעיר: אילו בעיות עלולות להיווצר כשעיר גדלה מהר מאוד?

_____

_____

ב אחרי הצפייה – שאלות ב־3 רמות

בחרו רמה להתחלה – ונסו להגיע גם לרמה הבאה!

תמיכה – הקיפו את התשובה הנכונה

1. היכן החלה המהפכה התעשייתית?

א. בגרמניה | ב. בבריטניה | ג. באמריקה | ד. ברוסיה

2. מה הניע את המכונות בתחילת המהפכה?

א. חשמל ונפט | ב. רוח בלבד | ג. פחם וקיטור

3. מהו עיור?

א. מעבר מהכפר לעיר וגידול הערים | ב. הקמת בתי ספר | ג. בניית כנסיות

רגיל

1. הסבירו כיצד שינה הייצור במכונות את מחירי המוצרים.

2. מדוע עברו מיליוני אנשים מהכפר לעיר?

3. מה הייתה תרומתן של הרכבות ואוניות הקיטור?

אתגר

1. הסרטון מציג את המהפכה כחיובית לגמרי. מה חסר בתמונה? הביאו שתי דוגמאות.

2. הסבירו את הקשר בין המהפכה התעשייתית לבין התחזקות הבורגנות.

ג 🗺️ מפה משימה פעילה: למה דווקא בריטניה?

כל קבוצה מקבלת מפה אילמת של אירופה וכרטיסי מידע. המטרה: לסמן על המפה את הגורמים שאפשרו לבריטניה להוביל, ואת כיווני ההתפשטות.

1. סמנו על המפה את בריטניה, ובה סמלים: ⛏️ מכרות פחם וברזל, ⚓ נמלים, 🏭 ערי תעשייה (למשל מנצ׳סטר).

2. קראו את כרטיסי המידע (משאבים, מושבות ושווקים, הון, יציבות פוליטית, ממציאים) וכתבו ליד בריטניה שלושה גורמים.

3. שרטטו חצים להתפשטות המהפכה במאה ה־19 לבלגיה, צרפת וגרמניה.

4. כתבו מקרא למפה ומשפט סיכום: 'בריטניה הובילה כי...'.

🎓 שאלה בסגנון בגרות

1. הסבר שתי תוצאות חברתיות של המהפכה התעשייתית.

כרטיס יציאה · מכונות, קיטור וערים: המהפכה התעשייתית

שם: _____ כיתה: _____

1. ציינו שני שינויים שהביאה המהפכה התעשייתית.

_____

_____

2. מדוע המהפכה התחילה בבריטניה? (סיבה אחת)

_____

_____