

SEDMI TEDEEN: ZGODOVINA 8. A, petek, 8. 5. 2020

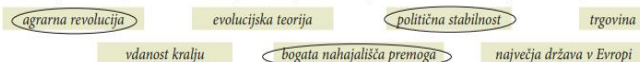
Priprava na učenje: računalnik, PP – Vpliv industrijske revolucije, učbenik str. 124, 126.

Preverjanje: preglej in popravi svoje naloge v delovnem zvezku.

Zakaj najprej ravno v Veliki Britaniji

Na začetek industrijske revolucije v Veliki Britaniji je vplivalo več dejavnikov.

1. Kateri dejavniki so vplivali na to, da se je industrijska revolucija začela v Veliki Britaniji? Obkroži jih.



2. Pri vsaki ilustraciji zapiši, kateri dejavnik, ključen za začetek industrijske revolucije, prikazuje.



premog, železova ruda



delovna sila



kapital

Prvi stroji

Osemnajsto in devetnajsto stoletje je bilo polno novosti in izumov.

3. V preglednici so najpomembnejši prvi izumi industrijske revolucije.

A. Navedenim izumom dopiši izumitelja. Pojasni, kako so te iznajdbe vplivale na industrijsko revolucijo.

čas	izum	izumitelj	pomen
1765	PREDILNI STROJ	James Hargreaves	En delavec lahko v istem času naredi več preje.
1803	PARNI STROJ	James Watt	Stroj je nadomestil delo človeških rok, živali in vodnih mlinov.
1814	PRVA LOKOMOTIVA	George Stephenson	Omogoči hitrejšo in cenejšo potovanje.

B. Obkroži ime izuma, ki je postal simbol industrijske revolucije v prvi polovici 19. stoletja. Pojasni, zakaj je izum dobil to posebno oznako.

Ker je postal pogonsko sredstvo, stroj, ki je poganjal druge stroje v proizvodnji.

4. Ugotovi, ali so spodnje trditve pravilne. Odločitev pojasni.

			Pojasnilo
Prva lokomotiva se je imenovala Rocket (Raketa).	DRŽI	NE DRŽI	
Rusija je prva gradila železniško omrežje.	DRŽI	NE DRŽI	Prvo železniško omrežje so zgradili v Veliki Britaniji.
Izum lokomotive je pospešil razvoj furmanstva.	DRŽI	NE DRŽI	Železnica je povzročila propad furmanstva.
Železnica je z odpiranjem novih delovnih mest izboljšala položaj ljudi.	DRŽI	NE DRŽI	

5. Železnica je imela odločilno vlogo pri širjenju industrije. Pojasni, zakaj.

Omogočila je poceni in hiter prevoz surovin in blaga. Spodbudila je črpanje in predelavo železove rude ter premoga.

Katere novosti je prinesla industrijska revolucija v drugi polovici 19. stoletja

Z industrijsko revolucijo v drugi polovici 19. stoletja so se pojavili novi viri energije in nova prevozna sredstva.

6. Slike prikazujejo tehnična odkritja druge industrijske revolucije. Na črte pod njimi vpiši zahtevane podatke.



Izum	žarnica	telefon	radio
Pomen izuma za življenje ljudi	večerna svetloba, podaljša delovnik	hitrejšo širjenje informacij	hitrejšo širjenje informacij



Izum	avtomobil	letalo	gramofon
Pomen izuma za	hitrejšo potovanje	hitrejšo potovanje	omogoči poceni glasbene

Industrializacija se je razširila po Evropi

Iz Velike Britanije se je industrializacija najprej razširila v države Beneluxa in Francijo, nato tudi v srednjo Evropo.

1. Za razmah industrijske revolucije je bilo pomembno kopanje premoga. Države z nahajališči premoga so lahko računale na hiter razvoj ali vsaj na dobiček od izkopa.

A. Katere države so izkopale največ premoga? Napiši jih.

Anglija (Velika Britanija), Nemčija, ZDA

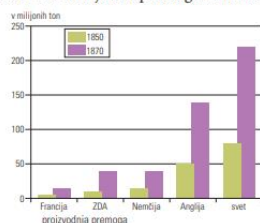
B. Kakšne so bile možnosti izbire in prednosti premoga?

Premog so uporabljali za pogon lokomotiv in parnikov.

Kopanje premoga je bilo dobro organizirano in cenovno ugodno.

C. Zakaj so imele dežele s premogom in z železom veliko prednost pred drugimi?

Teh surovin jim ni bilo potrebno uvažati, tudi niso imele veliko stroškov s prevozom.



2. Oglej si zemljevid razširjenosti železnice v Evropi in odgovori na vprašanja.



A. Katera država ima najbolj gosto mrežo železnic? *Velika Britanija*

B. Kje drugje v Evropi je še opazna gosta mreža železniških povezav?

v zahodni Evropi (Nemčija, Benelux, Francija)

C. V katerih delih Evrope železniška mreža še ni obstajala?

na Balkanu, južna Evropa

Č. Kaj lahko sklepamo o razvitosti gospodarstva posameznih držav glede na razširjenost železnice?

Države, ki so imele razvito železniško mrežo, so bile najbolj razvite.

3. Katera trditev je pravilna? Obkroži jo.

- a. Avstrija je po gospodarski razvitosti prekašala Rusijo, vendar je zaostajala za Španijo.
- b. Velika Britanija je prekašala Francijo in druge države.
- c. Nemčija in Francija sta si bili po industrijskem razvoju popolnoma neenakovredni.
- č. Število parnih strojev v Evropi se v drugi polovici 19. stoletja ni bistveno spremenilo.

Industrializacija se je razširila po svetu

Industrijska revolucija se je razširila po svetu in spremenila ravnotežje moči.

4. Sredi 19. stoletja se je začelo odkrivanje in zatem naseljevanje ameriškega zahoda.

A. Navedi vzroke za poselitev ameriškega zahoda.

zemlja, odkritje zlata, rudarstvo ...

B. Opiši uspeh ameriškega gospodarstva do konca 19. stoletja.

Izgradnja železniškega omrežja, razmah kmetijstva in industrije.

C. Ali so se ZDA razvijale enakomerno? Odgovor utemelji.

Ne; severovzhodni del je bil bolj industrijski, jug pa bolj kmetijski.



5. Svet se je zaradi industrijske revolucije razdelil na razviti in nerazviti del. Smiselno dopolni preglednico.

RAZVITI DEL	NERAZVITI DEL
Razvita industrija	malo industrije
Uporaba strojev v kmetijstvu	Visok delež kmetijstva
bogastvo	Revščina
Številni tehnični izumi	Izumi se uvajajo počasi

6. Med spodaj navedenimi državami obkroži tiste, ki jih sredi 19. stoletja štejemo za industrijsko razvite.

Avstralija

Združene države Amerike

Nemčija

Rusija

Kitajska

Velika Britanija

Francija

Japonska

Novo učenje:

- Sledi razlagi na PP – Vpliv industrijske revolucije, vsebina je napisana v učbeniku str. 124 – 126.
- Ustno odgovori na vprašanja ki so na koncu razlage na PP.

Zapiši naslov v zvezek:

KAKO JE INDUSTRIJSKA REVOLUCIJA SPREMENILA ŽIVLJENJE LJUDI

- Prepiši miselni vzorec iz zadnjega posnetka PP.