

Vlastivěda 5. A

Všude, kam se podíváte, tak nás pronásleduje technika. Kdybychom spočetli všechny nástroje, přístroje a různá zařízení, která máme doma, tak bychom se velmi divili... Dnešní téma se týká vynálezů z 18., 19. a začátku 20. století, které byly základem pro rozvoj společnosti. Toto téma máme v učebnici na str. 22-23.

Do sešitu napíšete nadpis vynálezy, pod něj vypíšete název vynálezu, rok a vynálezce těchto strojů (většinu z nich objevíte v ukázkách a pokud ne, tak se podívejte na wikipedii):

parní stroj, lokomotiva, parník, lodní šroub, ruchadlo, bleskosvod, osvětlení, telefon, žárovka, tramvaj, automobil. Na závěr si vyberete jeden vynález-nakreslíte jej a popíšete, jak nebo kde jej dnes používáme.

Prohlédněte si ukázkou ze seriálu Dějiny udatného českého národa, části 79, 80, 81 a 90, které se týkají vynálezů a rozvoje průmyslu v Českých zemích i ve světě.

<https://www.youtube.com/watch?v=3lQE8fwdnHo>

Dále se podívejte na stránky z vlastivědy-tyto stránky jsou za sebou, takže můžete pokračovat pomocí šipek až po stranu, kde je popsán vynález automobilu:

<http://historie.lusa.cz/stoleti-pary-a-elektriny/>

<http://historie.lusa.cz/stoleti-pary-a-elektriny/manufaktura/>

<http://historie.lusa.cz/stoleti-pary-a-elektriny/textilni-tovarny/>

<http://historie.lusa.cz/stoleti-pary-a-elektriny/parnik/>

<http://historie.lusa.cz/stoleti-pary-a-elektriny/rozvoj-podnikani/>

<http://historie.lusa.cz/stoleti-pary-a-elektriny/parni-lokomotiva/>

<http://historie.lusa.cz/stoleti-pary-a-elektriny/zeleznice/>

<http://historie.lusa.cz/stoleti-pary-a-elektriny/tramvaj/>

<http://historie.lusa.cz/stoleti-pary-a-elektriny/automobily/>

Pro nadšence historie a nadané žáky mám tady ještě jeden úkol:

http://historie.lusa.cz/wp-content/uploads/2014/09/para_ukoly.pdf

Úkoly pošlete do pátku 24. 4. 2020.

Hezký den,

Hana Řepková