**Dějepis – 8. ročník – 1. 2. 2021**

Ahoj osmáci, dnes se posuneme maličko dál v novém tématu Mezi vídeňským kongresem a revolucí 1848. Dnešní kapitola má název – **Průmyslová revoluce** a v učebnici ji najdete na str.70 – 72. Přečtěte si nové učivo a udělejte si zápis. Doporučuji si zápisy psát a ne kopírovat, neboť tím, že si opisujete, se to rovnou už trochu učíte. Hlavní úkol, který vás čeká na čtvrtek 4. února je opakování učiva – Napoleonské války a vídeňský kongres. Ve čtvrtek si napíšeme na toto téma test. Kdo se nezúčastní, napíše si soukromě v odpoledních hodinách. Otázky budou podobné, jaké jsme doplňovali do prezentace minulou online výuku. Pošlu vám ještě prezentace k opakování. Mějte se hezky, uslyšíme se ve čtvrtek. Lada Pospíšilová.

**Mezi vídeňským kongresem a revolucí 1848.** (učebnice str. 69 – 90)

**Průmyslová revoluce** (učebnice str. 70 -72)

Zápis:

**Průmyslová revoluce**

* konec 18. stol. – **rozvoj techniky –** nejprve v **zemědělství – žací a secí stroje, mlátičky**
* na venkově nebyla pro mnohé práce, obživu hledají ve věstě → po **zrušení nevolnictví**
* ve městech **vznik továren –** potřeba **dělníků** k obsluze strojů
* **Proces,** kdy je **lidská práce** nahrazována **prací strojovou,** tzn. **řemeslná a manufakturní výroba výrobou tovární** se nazývá **Průmyslová revoluce**
* začala v **Anglii** – měla lepší podmínky: neválčilo se, dostatek surovin a odbyt pro své výrobky (díky koloniím); **James Watt –** vymyslel **zdokonalený parní stroj**, rozšíříl

**Technický pokrok**

* **parní stroj = symbol revoluce**
* textilní průmysl: **spřádací stroj, mechanický tkalcovský stav, válcový postikovací stroj; r.1832 –** vyrobila firma SINGER **první šlapací šicí stroj**
* nové obory: strojírenství, hutnictví (vysoké pece), těžební průmysl
* doprava: po r. 1800 byla vynalezena **parní lokomotiva** (Angličan George Stephenson/stývnson/); první **parní loď** (Američan Robert Fulton); 30. léta 19. stol. – **telegraf** - posílání zpráv na dálku