

Dějepis VIII. třída

1. Prostudovat učivo a obrázky v učebnici str. 114-117
2. Zápis do sešitu:

### **Vědecký a technický pokrok ve 2. polovině 19. století**

V 19. století byly položeny základy průmyslové velkovýroby (těžba uhlí a železné rudy, hutnictví, strojírenství, potravinářský a textilní průmysl). Byla patentována řada vynálezů.

1867 – Alfred Nobel získal patent na dynamit

1867 – Alexander Graham Bell patentoval telefon

1877 – Thomas Alva Edison sestrojil fonograf (nahrávání a reprodukce hlasu)

1879 - Thomas Alva Edison patentoval žárovku

1880 – František Křižík patentoval zdokonalenou obloukovou lampu

1882 – Robert Koch objevil bacil tuberkulózy

1885 – Karl Benz poprvé použil ve svém spalovacím motoru jako palivo benzín

1886 – Gottlieb Daimler vyrobil svůj první automobil

1887 – František Křižík zavedl pouliční elektrické osvětlení v Písku

1894 – Guglielmo Marconi uskutečnil první telegrafní dálkový bezdrátový přenos

**internetová příprava a procvičení:**

[www.skolasnadhledem.cz](http://www.skolasnadhledem.cz)

<https://www.umimefakta.cz/testy-dejepis>

<http://www.testpark.cz/testy/dejepis>

<http://www.edu.ceskatelevize.cz>