HOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ ČESKÝCH ZEMÍ

- průmyslová revoluce = velký rozvoj vědy a techniky

- parní stroj = nejvýznamnější vynález

 - nejprve v dolech a hutích – UHLÍ

- železniční tratě – nově vedly hlavně kolem významných průmyslových středisek

- zemědělství – zdokonaloval se způsob obdělávání půdy (nářadí a stroje)

- automobilový průmysl – 1897 – Kopřivnice - 1. benzínový motor – President

- Laurin a Klement – první motocykly a automobily – Mladá Boleslav

- letecký průmysl – Jan Kašpar – letarddlo

- telefon a telegraf

- elektřina – konec 19. st. – František Křižík