

## Vek rozumu – osvietenstvo

- koniec 17. a 18. storočia
- prívrženci **osvietenci** – verili v silu vzdelávania a tiež v to, že končí temný stredovek a začína rozumom presvetlená „osvietená“ doba (odtiaľ názov osvietenstvo)
- pokroky vo **vede a technike** – zákony gravitácie, parný stroj, nové druhy živočíchov, vakcíny, elektrina
- využitie objavov v praxi – v poľnohospodárstve, mineralógií, baníctve, hutníctve
- **centrá vedeckého života** Londýn, Paríž

### Encyklopedisti

- francúzski osvietenci v polovici 18. storočia vydávali **Encyklopédiu** – vychádzala 29 rokov, zahŕňala celé doterajšie poznanie

### Deisti:

- osvietenci „deisti“ tvrdili, že Boh stvoril svet, ale po jeho stvorení do ľudských osudov už nezasahuje, osudy sveta závisia od ľudskej činnosti

### Filozofi:

**Francois Marie Voltaire** – francúzsky spisovateľ a filozof

- o tvrdil, že vesmír funguje presne podľa gravitačných zákonov

**Charles Louis Montesquieu** – francúzsky filozof

### Zberateľská horúčka:

- vzácne stromy a rastliny (arboréta i botanické záhrady), nerasty, herbáre

**arborétum** – špeciálna botanická záhrada, v ktorej sa pestujú dreviny na študijné a výskumné účely

- kedysi bola vzdelávacím jazykom latinčina a francúzština, dnes národné jazyky