



# Osvícenství

„Sapere aude!“  
odvaž se vědět

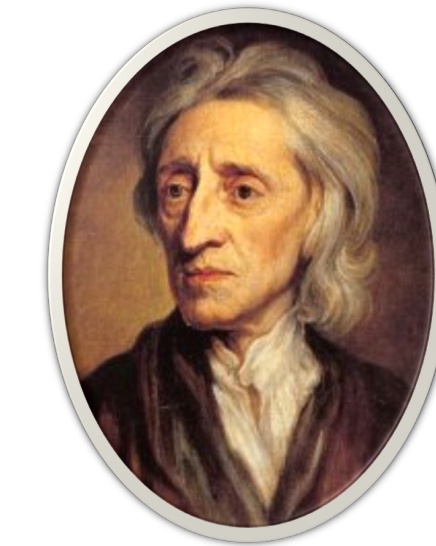
## filozofové



IMMANUEL KANT

zásady spravedlivého uspořádání společnosti  
základ etiky

### John Locke



přirozená práva člověka  
vláda není od boha ale z lidu

### Montesquieu

zákonodárná  
výkonná  
soudní

rozdělení moci ve státě

Duch zákonů

### Jean Jacques Rousseau

návrat k přírodě

Emil, O společenské smlouvě

volnost, rovnost, bratrství

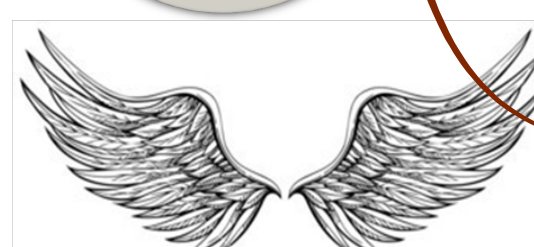


### VOLTAIRE

svoboda slova

F.M. Arouette

odpůrce absolutismu, církve



Pantheon

## věk rozumu

17. a 18. st.

vznik - Anglie, Francie, Nizozemí

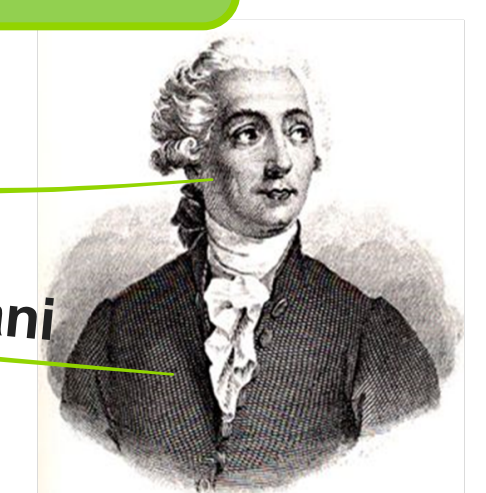
## přirodní vědy

experiment, pozorování  
empirické poznání

Lavoisier

Pascal, Boyle, Galvani

J. Watt



parní stroj

bratři Montgolfierové



I. Newton



základy mechaniky

## encyklopedisté

Denis Diderot

28 dílů encyklopedie

souhrn vědění