**Epocha osvietenských vzdelancov**

* rozvoj vedeckého bádania pod vplyvom osvietenských myšlienok – rozvoj prírodovedného výskumu
* zahraniční vedci zaujímali ich technické **vynálezy v baníctve**, všímali si prírodu, geologické zloženie krajiny, obyvateľstvo a spôsob života
* **vznik učených spoločností či akadémií**
* 50. roky 18. storočia – centrá vedeckého bádania – univerzity, venovali pozornosť, matematike, fyzike, chémií

**Matej Bel – veľká ozdoba Uhorska**

* návrh 1. učenej spoločnosti
* zaujímal sa o zemepis, prírodopis, históriu
* **zostavil dielo Notície** – geografia jednotlivých uhorských stolíc (predchodkyňa encyklopédií) - obsahujú historické a zemepisné vedomosti o novom Uhorsku v latinčine, obhajuje rovnoprávnosť Slovákov v Uhorsku, za typické vlastnosti Slováka považuje pracovitosť a veselosť
* mapy a rytiny k textu nakreslil **slovenský kartograf** („kreslič“ máp) **Samuel Mikovíni**