Pre každé **a**platí: kde **a**je **základ mocniny** a **3** je **mocniteľ** (exponent).

**–** tretia mocnina čísla

Tretia mocnina **kladného** čísla je **kladné** číslo, tretia mocnina *nuly* je *nula,* tretia mocnina záporného čísla je záporné číslo.

Pre všetky **a, b** platí:

**Úloha1:** Zapíšte súčin čísel ako tretiu mocninu:



**Úloha2:** Zapíšte tretiu mocninu v tvare súčinu čísel:

**Úloha3:** Vypočítajte:

**Úloha4:** Vypočítajte: