1. Vypočítejte **největší společné dělitelé** daných čísel.
Do tabulky výsledků dopište příslušné písmeno k odpovídajícímu výsledku.

|  |  |
| --- | --- |
| D(72, 63) =  | **R** |
| D(25, 36) =  | **N** |
| D(90, 84) =  | **K** |
| D(35, 105, 112, 42) =  | **Y** |
| D(66, 102, 40) = | **É** |

Tabulka výsledků:

TAJENKA:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6** | **7** | **9** | **2** | **1** | **7** |
|  |  |  |  |  |  |

Eratosthenes z . . . . . . . . . . . . . . . (tajenka) (276 – 194. př. n. l.) byl matematik, astronom a geograf antického Řecka. Bylo po něm pojmenováno tzv. Eratosthenovo síto a kráter Eratosthenes na Měsíci.

*Výpočty:*