

Zadání domácí úlohy na příklady z 6. týdne.

V tabulce

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1GGNn-Ph-PyHzyggxzgh6GTU6DJKGi5dGG_mWyEqf-08/edit?usp=sharing

najdete u svého jména čísla n , p , q , c , která jsou použita v zadání.

1. V Rabinově šifrovacím systému s veřejným klíčem $3149 = n = p \cdot q = 47 \cdot 67$ dešifrujte zprávu $c \pmod{3149}$. Uveďte všechny čtyři možnosti.