

Domáci úkoly Algebra I – podzim 2023 – 1. týden

1. Určete nejmenší nezáporné celé číslo a takové, že $([2]_{37})^{2021^{2021}} = [a]_{37}$.
2. Určete nejmenší nezáporné celé číslo a takové, že $[831]_{353} \cdot [a]_{353} = [1]_{353}$.