

Vypracoval(a):

UČO:

Skupina:

1. [2 body] Sestrojte deterministický úplný jednopáskový Turingův stroj rozhodující jazyk L . Princip práce vašeho Turingova stroje popište slovně a poté stroj zdefinujte i formálně.

$$L = \{a^n b^k \mid n \geq 0, k > 0, n \text{ je dělitelné } k\}$$