

ZADANIE 8

Napište program prevodu celého čísla z ľubovoľnej číselnej sústavy do desiatkovej sústavy.

Program bude zo vstupného súboru čítať dvojice čísel/reťazcov (číslo v ľubovoľnej sústave a jej základ) a na obrazovku písať číslo prevedené do desiatkovej číselnej sústavy podľa vzorovej ukážky. Čísla sa nachádzajú v textovom súbore.

- Základ sústavy nebude väčší ako 16.

VSTUP:

101001 2

42 8

FA 16

VÝSTUP:

(101001)₂ = 41

(42)₈ = 34

(FA)₁₆ = 250