

DOMÁCÍ ÚKOL 013 - ZADÁNÍ

1.

Johanka si číslovala stránky v památníku. Začala číslem jedna a skončila číslem 115. Kterou číslici použila nejčastěji a kolikrát?

2.

František jde dlouhou ulicí po té straně, kde jsou domy číslovány sudými čísly. Od prvního domu počítá kolik trojek se vyskytuje v číslech domů. Ulice končí domem, v jehož čísle je ukryta třicátá čtvrtá trojka. Jaké je číslo tohoto domu?

3.

Při čtení knihy pohádek počítala Anička počet číslic 9 v číslování stránek až do stránky, kde skončila se čtením. Napočítala celkem padesát tři číslic 9. Na které stránce knihy při čtení skončila?

4.

Rudolf přijde z boční ulice na hlavní asi v jedné čtvrtině její délky u domu s číslem 29. Dál pokračuje po hlavní ulici a jde ulicí po té straně, kde jsou domy číslovány lichými čísly. Sleduje průčelí domů a počítá počet sedmiček v číslech domů. Zastaví se ve chvíli, kdy má napočítanou patnáctou sedmičku a stojí před domem, jehož číslo, jak si povšiml, je dělitelné devíti. Jaké je číslo tohoto domu?