203. HOMO ŠPEKULUS – V Y Š Š Í G Y M N Á Z I U M

Uklízečka stírala schodiště v mrakodrapu. Aby jí práce lépe ubíhala, počítala umyté schody. V době, kdy měla umytu přesně polovinu schodů, si udělala přestávku. Za chvíli se dala znovu do práce a chtěla také pokračovat v počítání schodů. Když ale vzpomínala na počet již umytých schodů, dopustila se omylu. Správné trojciferné číslo „přečetla“ odzadu, čímž vzniklo číslo nižší, a počítala od tohoto čísla. Po setření všech schodů došla k číslu 746.

Kolik schodů mohla umýt ve skutečnosti ?

ZA SPRÁVNÉ ŘEŠENÍ SE POVAŽUJE TAKOVÉ, KTERÉ OBSAHUJE VAŠE MYŠLENKOVÉ POCHODY (v průběhu řešení těchto úloh) – TEDY POSTUP, JAKÝM JSTE DOSPĚLI K VÝSLEDKU.

Své řešení napište na papír společně s Vaším jménem a třídou  
a vhoďte jej do schránky označené nápisem „BONUS“

NEBO NA E-MAIL [HOMOSPEKULUS@EMAIL.CZ](mailto:HOMOSPEKULUS@EMAIL.CZ). Předmět zprávy uvádějte ve formátu 203.HŠ.jmeno.prijmeni.trida!!!!!!!!!!!!!!

DO 30. 1. 2024 DO 15:00.

Skvělé nápady a radost z vyřešené hádanky přejí organizátoři soutěže:   
☺☺☺ Matematikáři ☺☺☺

Zadání a výsledky řešení Homo Špekula sledujte na stránkách Mgr. Milana Hamingera:

<http://www.haminger.wbs.cz/homo-spekulus-aktualni--vysledky-.html>