

***HOMO ŠPEKULUS***  
***NIŽŠÍ GYMNÁZIUM***



**151. Záchranná akce mravence ze Ždárce**

Dne 1. 10. 2018 ve Ždárce do studny hluboké 39 metrů spadl mravenec Eda. Nelenil a ihned začal šplhat zpátky. Každý den se mu daří vyškrábat o 3 metry výš, v noci však spadne zpět o 2 metry. Který den se Eda dostane ze studny? (Určete datum.)

**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 vhodte jej do schránky označené nápisem „NIŽŠÍ  
GYMNÁZIUM“

**DO STŘEDY 31. 10. 2018 DO 12:00.**

*Skvělé nápady a radost z vyřešené hádanky přejí organizátoři soutěže*

☺☺☺ M. Henc, L. Urbancová a M. Haminger® ☺☺☺

*Zadání a výsledky řešení Homo Špekula sledujte na stránkách Mgr.*

*Milana Hamingera:*

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