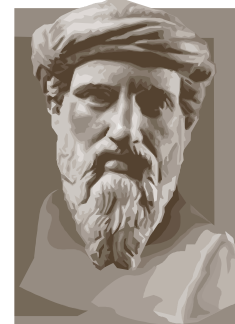


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

HLEDEJ TAJENKU 2

Zadání

Tajenku tvoří název pro vztah mezi délkami stran v pravoúhlém trojúhelníku. Legendární řecký filozof, matematik a astronom, po kterém nese jméno, byl přezdíván „otec čísel“.
Do každého políčka po řádcích vpisujte jednotlivé výrazy; CH leží v jednom políčku.



1. Určujeme je při úpravách výrazů či při řešení rovnic
2. Dvě kružnice, každá o poloměru 5 cm, jejichž středy jsou vzdáleny 10 cm, mají vnější
3. Monotónní funkce je buď nebo klesající
4. Těleso, jehož podstavou je mnohoúhelník a plášť je tvořen rovnoramennými trojúhelníky
5. První písmeno řecké abecedy
6. Funkce inverzní k funkci exponenciální
7. Znak $\sqrt{\quad}$ znamená
8. V trojúhelníku ABC se body A, B, C nazývají
9. Rovina rovnoběžná s podstavou rozdělí kužel na kužel a Kužel
10. Zápis $6 = 2 \cdot 3$ představuje
11. „Základna“ hranolu
12. Zápis $6 = 2x$ představuje
13. V zápisu a^n se a nazývá základ neboli
14. Část zlomku nad zlomkovou čarou
15. Část zlomku pod zlomkovou čarou

