

M9 DÚ14 do 19. 6.

1. Vypočtete: $(0,5^2 \cdot 4 + 0,06 : 0,2) - 0,4^2 \cdot 5 =$
2. Myslím si číslo x . Když je vynásobím čtyřmi, od součinu odečtu 12, rozdíl vydělím pěti a k podílu přičtu čtyři, dostanu opět myšlené číslo x . Které číslo si myslím?
3. Dvoumetrová tyč vrhá stín dlouhý 3 m. Jak dlouhý stín vrhá ve stejnou dobu strom vysoký 15 m?
4. Z cesty dlouhé 360 km jsme první den ujeli třetinu. Druhý den jsme ujeli třetinu z toho, co zbývalo. Kolik kilometrů jsme ujeli dohromady za oba dny?
5. O kolik je polovina největšího čtyřciferného sudého čísla větší nebo menší než největší trojciferný násobek tří?