

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

ŠÍŠKY

Účastníci táborové hry měli za úkol rozdělit 50 smrkových šišek na dvě hromádky tak, aby součet druhých mocnin čísel udávajících počet šišek jedné hromádky byl o 1400 větší než dvojnásobek druhé mocniny čísla vyjadřujícího počet šišek menší z obou hromádek. O jakou dvojici čísel se jednalo?



Obrazový materiál Klipart - Microsoft