

Zadania dla klas trzecich 06.10.2017

1. Suma dwóch liczb jest równa 51. Jeżeli w większym składniku skreślimy jedną cyfrę, to otrzymamy drugi składnik. Jakie to liczby?
2. Uzasadnij, że liczba $3^n + 3^{n+1} + 3^{n+2}$ jest podzielna przez 13 dla każdej liczby naturalnej n .