



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

POVĚŘČIVÝ CYKLISTA - ŘEŠENÍ

Počet všech zákaznických čísel ... $10^6 - 1 = 999\,999$

Počet všech čísel, která neobsahují osmičku ... $9^6 - 1 = 531\,440$

999 999 ... 100 %

531 440 ... x %

$x = 53,144 \%$

Šťastných čísel je 531 440, což je asi 53 % z celkového počtu přidělovaných zákaznických čísel.