

A Gergely naptár szerint 400 egymást követő év során összesen 97 szökőnapot kell beiktatni. Hány év elteltével lesz 1 nap eltérés a Gergely naptár és a „pontos” naptár között, ha egy év hossza 365 nap 5 óra 48 perc 46 másodperc?