

Állapítsuk meg a leírandó számjegyek számát:

1–	9-ig	a számjegyek száma	$9 \cdot 1 =$	9
10–	99-ig	a számjegyek száma	$90 \cdot 2 =$	180
100–	999-ig	a számjegyek száma	$900 \cdot 3 =$	2 700
1 000–	9 999-ig	a számjegyek száma	$9 000 \cdot 4 =$	36 000
10 000–	9 9999-ig	a számjegyek száma	$90 000 \cdot 5 =$	450 000
100 000–	117 639-ig	a számjegyek száma	$17 640 \cdot 6 =$	105 840
			Összesen	594 729.

E számjegyek leírásához szükséges idő a feladat szerint  $\frac{594729}{93}$  perc  $\approx 6394$  p 56 mp = 106 ó 34 p 56 mp = 4 nap 10 óra 34 perc 56 mp

*Eördögh Katalin* (Bp., XIV., Teleki Blanka lg. I. o. t.)