

a) Az 1967-ben megjelent utolsó gyakorlat sorszáma 1169, tehát az év végén a *Gy* sorszám hátránya az évszám mögött 798. A hátrány évente $72 - 1 = 71$ -gyel csökken. A $798 : 71$ hányados egész része 11, maradéka 17. Eszerint *Gy* hátránya 1978 végére 17-re csökken. A $17 : 8$ hányados egész része 2, maradéka 1, így a feladatban kimondott feltevés mellett az 1979. évi 3. szám második gyakorlatának a sorszáma lesz 1979.

b) A feladatok terén az 1967. évi decemberi szám utolsó, 1576-os sorszámából kiindulva hasonlóan adódik, hogy az 1973. évi 5. szám 5. feladatának a sorszáma lesz 1973.