

PRIMAR

S:P17.106. Pentru a cumpăra o tabletă care costă 840 de lei, Iulia plătește cu 60 de bancnote de 10 lei și de 50 lei. Câte bancnote de fiecare fel a lăsat la casă?

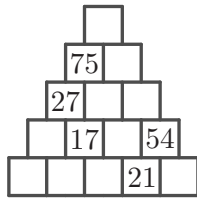
Iuliana Drăgan, București

S:P17.110. Primul număr al revistei Gazeta Matematică a apărut în ziua A a lunii a din anul B , unde A este rezultatul calculului

$$\{[(2 + 3) \times 4 - 6] : 2 - 2\} \times 10 - 35,$$

a este numărul care verifică relația $[(a + 3) : 4 + 5] \times 6 - 8 = 40$ și B este rezultatul calculului $[(2016 - 16) : 4 + 200 \times 5] : 75 \times 90 + 95$. Care este data apariției primului număr al Gazetei Matematică?

Nicolae Ivășchescu, Canada



S:P17.113. Completați pătratele goale din figura alăturată cu numere potrivite, având în vedere că numărul din orice pătrat (mai puțin cele de pe linia cu 5 pătrate) este suma celor două numere aflate în pătratele de sub acel număr.

Nicolae Ivășchescu, Canada

S:P17.119. Pentru un album, un caiet și o carte am plătit 170 de lei. Cât costă fiecare, dacă un album costă cât 5 caiete și 5 cărți costă cât 11 albume?

Nicolae Ivășchescu, Canada