

PRIMAR

S:P20.109. Patru numere naturale au suma 704. Dacă la primul număr se adună 7, din al doilea se scade 7, al treilea se înmulțește cu 7, iar al patrulea se împarte la 7, atunci se obțin numere egale. Aflați cele patru numere.

Marian Ciuperceanu, Craiova

S:P20.115. Aflați cifrele nenule a și b care verifică relația
$$\overline{aaaa} + \overline{bbb} + \overline{aa} + b = 2020 + \overline{aa0}.$$

Cristina Vijdeluc și Mihai Vijdeluc, Baia Mare