

Problema 1. Aida este născută în luna februarie, ziua \overline{ax} , anul \overline{abcd} . Se știe că \overline{ax} este număr prim, $a + x = 4$ și \overline{abcd} împărțit la \overline{ax} dă câtul $\overline{a52}$ și restul 2. Determinați ziua și anul nașterii Aidei.

Georgeta Cojocaru și Ion Cojocaru, Mioveni, Argeș