

PRIMAR

S:P17.42. Ema, Delia și Rareș au economisit împreună o sumă de bani. Să se afle cât a economisit fiecare știind că Ema și Delia au economisit 125 lei, Delia și Rareș au economisit 135 lei, iar Ema și Rareș au economisit 110 lei.

Dorina Petrache, București

S:P17.44. La întrebarea unui coleg despre numărul elevilor din clasă, dirigintele a răspuns astfel: Fiecare elev are exact un hobby: jumătate dintre elevii mei sunt pasionați de matematică, un sfert de științele naturii, o optime de geografie, iar restul de 4 sunt sportivi de performanță. Câți elevi erau în acea clasă?

Dorina Petrache, București

S:P17.53. Victor și Aida au împreună 220 lei. Aida și Mara au împreună 180 lei. Victor și Mara au împreună 200 lei. Câți lei au împreună?

Pavel Rîncu, Bozovici

S:P17.58. Elena, Bogdan, Călin și Dana îndrăgesc unul dintre următoarele obiecte de studiu: limba română, limba engleză, matematica și desenul. Ce obiect de studiu îndrăgește fiecare, dacă sunt îndeplinite simultan condițiile:

- (1) Elena și Bogdan nu îndrăgesc limba engleză și desenul;
- (2) Lui Călin nu îi place nici matematica și nici desenul;
- (3) Bogdan și Dana nu îndrăgesc matematica.

Nicolae Ivășchescu, Canada