

**S:P11.161.** În campionatul de fotbal al României evoluează 18 echipe. Fiecare echipă joacă câte două meciuri cu fiecare dintre celelalte 17 echipe (în sistem tur - retur) și, pentru fiecare victorie primește 3 puncte, pentru fiecare meci încheiat la egalitate primește 1 punct, iar pentru înfrângere nu primește niciun punct. La finalului sezonului 2010/2011, echipa Oțelul Galați a câștigat campionatul țării noastre, înregistrând 21 de victorii și șase înfrângeri, iar echipa Poli Timișoara a ocupat locul al doilea, acumulând, după 17 victorii, 66 de puncte.

- Câte puncte a avut la sfârșitul campionatului campioana Oțelul Galați?
- Câte partide a terminat la egalitate Poli Timișoara?

*Lucian Dragomir, Oțelu-Roșu*

**S:P11.162.** Părinții i-au trimis la mici cumpărături pe cei doi copii: Șerban și Dragoș. La întoarcerea de la magazin, cei doi au purtat următoarea discuție:

*Șerban:* Ce bine e să fii cel mai mic! Eu car o plasă de trei ori mai grea decât a ta și tu ai acolo numai zahăr!

*Dragoș:* Bine! Dacă îmi dai cutia aceea de suc, care cântărește două kilograme, o să ducem până acasă fiecare aceeași greutate. Ești mulțumit?

Cât zahăr duce acasă Dragoș?

*Steluța Monea și Mihai Monea, Deva*

**S:P11.163.** Pentru vizitarea Castelului Corvinilor (sau al Huniazilor) din Hunedoara se percep următoarele tarife:

- bilet intrare elev: 5 lei;
- bilet intrare adult: 10 lei;
- taxă foto: 5 lei.

Cei 24 de elevi ai clasei a IV-a de la o școală din județul vecin, Caraș-Severin, dispun de o sumă totală de 700 de lei și doresc să organizeze o excursie și astfel să viziteze, împreună cu 3 profesori invitați, Castelul de la Hunedoara. Dacă pentru a achita motorina necesară deplasării este nevoie de 480 de lei, calculați câți dintre participanții la excursie pot fotografia în interiorul castelului.

*Adriana Dragomir, Oțelu-Roșu*