

PRIMAR

S:P16.66. Trei copii au cumpărat împreună o minge care costă 30 de lei. Primul copil a dat cu 4 lei mai puțin decât au dat ceilalți doi împreună. Diferența dintre suma dată de primul copil și cel de-al treilea este cu 4 mai mare decât dublul sumei dată de al doilea copil. Ce sumă de bani a dat fiecare copil?

Nicolae Ivășchescu, Canada

S:P16.73. Cu o treime din banii pe care îi are, Maria cumpără o păpușă, iar cu o șesime din suma inițială cumpără o carte. Ce sumă de bani a avut Maria, dacă i-au rămas 50 de lei?

* * *

S:P16.76. Barbu înmulțește un număr cu predecesorul său și îi spune învățătoarei că a obținut 3523. Fără să știe ce numere a înmulțit Barbu, învățătoarea îi spune că a greșit. Poți explica de unde a știut învățătoarea că răspunsul este greșit?

* * *

S:P16.78. Un număr de 10 copii vor să cumpere un obiect, participând fiecare cu aceeași sumă de bani. Constată că prețul obiectului este cu 60 de lei mai mic decât suma de bani pe care au adunat-o. Un copil renunță și își retrage banii. Suma rămasă este cu 9 lei mai mică decât prețul obiectului. Câți lei trebuie să dea fiecare din cei 9 copii rămași pentru a putea cumpăra obiectul?

Ion Cicu, București