

Problemă. Mihai s-a uitat la ceas la ora 13. Când s-a uitat a doua oară a observat că trecuseră de patru ori mai puține minute decât mai erau până la ora 16. Ce oră era atunci când Mihai s-a uitat la ceas a doua oară?

Camelia Burlan, București

Soluție: De la ora 13 până la ora 16 sunt 3 ore, adică 180 de minute. În total sunt 180 de minute. Așadar "Numărul minutelor trecute peste ora 13" este $180 : 5 = 36$. Mihai s-a uitat la ceas a doua oară la ora 13 și 36 de minute.