

## METODA REDUCERII LA UNITATE

**Metoda reducerii la unitate** constă în aflarea unei unități din mărimea care apare în problemă cu ajutorul căreia se află ceea ce se cere în enunțul problemei.

### Probleme

1) 12 bilete de la un spectacol costă 180 lei. Cât costă 35 bilete?



12 bilete ..... 180 lei

1 bilet ..... lei

35 bilete ..... lei.

Soluție: 35 bile costă

2) 3 robinete umplu un bazin în 9 ore. În cât timp vor umple 5 robinete același bazin, curgând la fel ca și celelalte?



3 robinete ..... 9 h

1 robinet ..... h

5 robinete..... .

Soluție: 5 robinete umplu bazinul în

3) 7 bilete de autobuz costă 105 lei. Cât costă 11 bilete?



7 bilete ..... 105 lei

1 bilet ..... lei

11 bilete ..... lei.

Soluție: 11 bilete costă

4) 6 muncitori termină o lucrare în 5 zile. În câte zile termină aceeași lucrare 2 muncitori, lucrând la fel ca și ceilalți?



6 muncitori ..... 5 zile

1 muncitor ..... zile

2 muncitori ..... zile

Soluție: 2 muncitori termină lucrarea în