

## Metoda reducerii la unitate

Exemplu Dacă 14 caiete costă 42 lei, cât costă 8 caiete de același fel?

Rezolvare  $42 : 14 = 3$  (lei costă un caiet)

$8 \times 3 = 24$  (lei costă 8 caiete)

### Probleme

- 1) Dacă 7 albume costă 266 lei, cât costă 4 albume de același fel?
  
- 2) Cu 20 lei se pot cumpăra 5 kg de mere. Cât costă 9 kg mere de același fel?
  
- 3) Un croitor face 4 bluze din 12 m de mătase. Câtă mătase este necesară pentru 7 bluze?
  
- 4) Pentru 8 calculatoare o firmă a plătit 43 000 lei. Cât costă 25 calculatoare de același fel?
  
- 5) Pentru 9 tricouri am plătit 72 lei. Câte tricouri de același fel pot lua cu 320 lei?
  
- 6) Carmen a cumpărat 7 bile cu 91 lei. Când s-a jucat cu bilele, ea a pierdut 3. Cât costă bilele pierdute ?
  
- 7) Mircea a cumpărat 8 prăjituri. A plătit cu o bancnotă de 100 lei și a primit 52 lei rest. Dacă el a mâncat 3 dintre prăjituri, atunci calculați cât costă prăjiturile rămase.
  
- 8) În 3 sticle și 2 bidoane am pus 16 litri de lapte. Aflați cât lapte intră în 5 bidoane, știind că într-o sticlă încap 2 litri de lapte.
  
- 9) 5 pungi cu făină și 4 pungi cu orez cântăresc 32 kg. Dacă o pungă cu orez cântărește 3 kg, aflați câte kg sunt în 2 pungi cu făină.