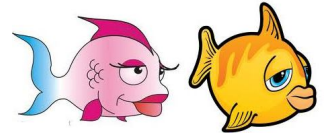


Fracții zecimale. Test recapitulativ

Varianta 1

1. Un crap cântărește 10,7 kg, iar un păstrăv cu 2,75 kg mai puțin.
Cât cântăresc împreună cei doi pești?



2. Calculând diferența dintre treimea unui număr și sfertul numărului se obține 1,5. Aflați numărul.

3. Două numere zecimale au produsul 4. Unul din ele este 12,5. Aflați celălalt număr.

4. Aflați două numere consecutive **pare**, care au câtul 1,125.

5. Cât va costa un TV după o ieftinire cu 7,5 %, dacă acum costă 580 lei?



6. Transformați în fracții ordinare ireductibile: a) 2,05; b) 0,0(43) ; c) 0,(630).

Varianta 2

1. Transformați în fracții ordinare ireductibile: a) 0,(018); b) 0,3(06) ; c) 10,4.

2. Carmen cântărește 53,5 kg, iar Anca cu 5,75 kg mai puțin.
Cât cântăresc împreună cele două fete?



3. Aflați două numere consecutive **impare**, care au câtul 0,984.

4. Calculând media aritmetică dintre 17 și triplul unui număr necunoscut se obține 26,5. Aflați numărul necunoscut.

5. Cât va costa un bilet de tren după o ieftinire cu 3,6 %, dacă acum costă 150 lei?



6. Câtul a două numere zecimale este 2,5. Deîmpărțitul este 1,05. Aflați împărțitorul.