



Fișă de lucru

Lecția 4 - Scăderea fracțiilor zecimale care au un număr finit de zecimale

Clasa a 5-a – Capitolul 1 - Frații zecimale

Instrucțiuni

Încearcă să rezolvi toate exercițiile fără ajutor. Durata recomandată: **30–40 de minute.**

Exerciții

Exercițiul 1. Efectuează scăderile (aliniază **virgulă sub virgulă** și completează cu zerouri dacă este nevoie):

- (a) $45,8 - 7,26$
- (b) $320,5 - 98,74$
- (c) $12,406 - 2,8$
- (d) $81,03 - 29,7$
- (e) $6,5 - 0,875$
- (f) $500 - 23,456$

Exercițiul 2. Efectuează și *verifică prin probă* (adună diferența cu scăzătorul și obține descăzutul):

- (a) $14,72 - 9,58$
- (b) $73,405 - 12,9$
- (c) $120,08 - 45,6$
- (d) $3,5 - 0,47$

Exercițiul 3. Completează cu cifra potrivită astfel încât egalitățile să fie corecte:

- (a) $7,3 - 2,58 = 4,55$

(b) $18,6 - 9,72 = 8,88$

(c) $23,5 - 6,4 = 17,15$

(d) $12,7 - 3,45 = 8,62$

Exercițiul 4. Determină numărul cu 14,26 mai mic decât:

(a) 53

(b) 17,65

(c) 14,532

Exercițiul 5. Efectuează (scrie calculele în coloană; folosește zerouri la nevoie):

(a) $96,738 - 54,23$

(b) $218,40 - 193,76$

(c) $189,50 - 27,26$

(d) $275,00 - 39,45$

(e) $100,000 - 28,735$

Exercițiul 6. Probleme aplicative (formulează un **singur exercițiu** cu paranteze, apoi calculează):

(a) Într-un vas sunt 7,35 l de apă. Se scot 4,28 l. Câtă apă rămâne?

(b) Din 150 lei se plătesc 47,35 lei pe caiete și 28,8 lei pe creioane. Ce sumă rămâne?

Exercițiul 7. Efectuează scăderile în lanț (de la stânga la dreapta):

(a) $52,3 - 7,45 - 3,07$

(b) $480 - 123,6 - 45,72$

(c) $9,007 - 0,85 - 0,092$

Exercițiul 8. Găsește necunoscuta (scrie operațiile folosite):

(a) $x - 12,47 = 38,6$

(b) $73,5 - y = 29,84$

(c) $z - 0,905 = 2,1$

Succes!