



Fișă de lucru

Lecția 1 - Scrierea și citirea numerelor naturale

Clasa a 5-a – Capitolul 1 - Mulțimea numerelor naturale

Instrucțiuni

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

Exerciții

Exercițiul 1. Scrie toate cifrele sistemului zecimal și precizează câte cifre există în total.

Exercițiul 2. Descompune următoarele numere în suma unităților, zecilor, sutelor și miilor:

- (a) 732
- (b) 1924
- (c) 4256
- (d) 20304

Exercițiul 3. Transformă în cifre arabe următoarele numere scrise cu cifre romane:

- (a) XXXVIII
- (b) DLX
- (c) XC
- (d) MCD

Exercițiul 4. Scrie cu litere următoarele numere:

- (a) 8028
- (b) 26324
- (c) 1019

(d) 201002

Exercițiul 5. Scrie în cifre următoarele enunțuri:

- (a) douăzeci și șapte
- (b) trei sute cincizeci și opt
- (c) șase mii cinci sute zece
- (d) nouăzeci de milioane trei sute de mii paisprezece

Exercițiul 6. Găsește câte numere între 40 și 90:

- (a) conțin cifra 5
- (b) au cifra unităților 2
- (c) au cifra zecilor 6
- (d) au toate cifrele diferite

Exercițiul 7. Determină numărul abc știind că:

- (a) $\overline{abc} = 4 \cdot 100 + 5 \cdot 10 + 6$
- (b) $\overline{abc} = 3 \cdot 100 + 0 \cdot 10 + 2$

Exercițiul 8. Determină toate numerele de forma ab astfel încât suma cifrelor $a + b$ să fie:

- (a) egală cu 2
- (b) egală cu 5
- (c) egală cu 10
- (d) egală cu 12

Succes!