



CONCURSUL NAȚIONAL  
PENTRU ELEVI CU DEFICIENȚE DE AUZ



BUCUREȘTI, 13-16 MAI 2026

**TEMATICA PENTRU CONCURSUL NAȚIONAL PENTRU  
ELEVI CU DEFICIENȚE DE AUZ**

**Ediția a XIV-a, București, 2026**

**DISCIPLINA: MATEMATICĂ**

**CLASA a VII-a**

**I. ALGEBRĂ**

1. Unități de măsură pentru lungime, masă, capacitate, suprafață, volum.
2. Operații în mulțimea numerelor întregi, ordinea efectuării operațiilor.
3. Rapoarte, proporții, procente.
4. Reguli de calcul cu radicali.

**II. GEOMETRIE**

1. Unghiuri.
2. Triunghiuri- reprezentare după cerințe date.
3. Triunghiuri- calcule de perimetre și arii
4. Patrulatere- calcule de perimetre și arii.



MINISTERUL  
EDUCAȚIEI ȘI  
CERCETĂRII

# CONCURSUL NAȚIONAL PENTRU ELEVI CU DEFICIENȚE DE AUZ



BUCUREȘTI, 13-16 MAI 2026

## TEMATICA PENTRU CONCURSUL NAȚIONAL PENTRU ELEVI CU DEFICIENȚE DE AUZ

Ediția a XIV-a, București, 2026

DISCIPLINA: MATEMATICĂ

CLASA a VIII-a

### I. *ALGEBRĂ*

1. Operații în mulțimea numerelor reale. Ordinea efectuării operațiilor.
2. Intervale de numere reale. Inecuații în  $\mathbb{R}$ .
3. Calcul algebric în  $\mathbb{R}$ : formule de calcul prescurtat, operații cu numere reale reprezentate prin litere.
4. Funcții: reprezentare prin diagramă, tabel, grafic.

### II. *GEOMETRIE*

1. Paralelipipedul dreptunghic - calcule de arii și volume
2. Cubul - calcule de arii și volume.
3. Prismă dreaptă regulată ( patrularera, triunghiulară) - calcule de arii și volume
4. Piramidă regulată ( patrulateră, triunghiulară) - calcule de arii și volume.