



C.P. 16 – 162, 062510 – BUCUREȘTI

tel. 021.4113617, fax 021.4114280

e-mail. office@matrixrom.ro, www.matrixrom.ro

**Ecuatii si sisteme diferentiale. Ecuatii cu derivate partiale.
Teorie cu probleme rezolvate**

Capitolul 1. Ecuatii diferentiale rezolvabile prin metode elementare

Capitolul 2. Ecuatii diferentiale liniare de ordinul doi

Capitolul 3. Ecuatii diferentiale liniare

Capitolul 4. Sisteme de ecuatii diferentiale liniare

Capitolul 5. Ecuatii cu derivate partiale de ordinul I

Capitolul 6. Ecuatii cu derivate partiale de ordinul II cvasiliniare

Capitolul 7. Elemente de calcul variational