



C.P. 16 – 162, 062510 – BUCUREȘTI

tel. 021.4113617, fax 021.4114280

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

Aplicatii de chimie fizica rezolvate in Mathcad

PREZENTAREA PROGRAMULUI

CAPITOLUL 1. Aspecte generale

CAPITOLUL 2. Calcule in Mathcad

CAPITOLUL 3. Tipuri de date

CAPITOLUL 4. Functii Mathcad

CAPITOLUL 5. Reprezentari grafice

CAPITOLUL 6. Calcule simbolice

CAPITOLUL 7. Derivare si integrare

CAPITOLUL 8. Ecuatii si sisteme de ecuatii algebrice

CAPITOLUL 9. Ecuatii si sisteme de ecuatii diferentiale

CAPITOLUL 10. Fisiere Mathcad

CAPITOLUL 11. Statistica si analiza de date

CAPITOLUL 12. Procesorul de texte

CAPITOLUL 13. Legatura intre Mathcad si alte aplicatii

PROBLEME REZOLVATE SI PROBLEME PROPUSE

CAPITOLUL 1. Principiul I al termodinamicii

CAPITOLUL 2. Termochimie

CAPITOLUL 3. Potentiale termodinamica

CAPITOLUL 4. Echilibre de faza

CAPITOLUL 5. Echilibre chimice

CAPITOLUL 6. Cinetica chimica

CAPITOLUL 7. Prelucrari de date experimentale