

Bul.St.Univ.Baia Mare

Seria B, Matematică-Informatică, Vol.VII, Nr.1-2, 141-147

ASUPRA DETERMINĂRII RADĂCINILOR REALE ȘI COMPLEXE ALE
UNUI POLINOM CU AJUTORUL CALCULATORULUI

Gheorghe ARDELEAN

În cele ce urmează, ne propunem studiul unei metode și elaborarea unui program la calculator, pentru calculul aproximativ al rădăcinilor unui polinom cu coeficienți reali și de variabilă complexă, metoda ce derivă din metoda generală Newton-Raphson.