

Cramer

Input: Ma trận hệ số A , mảng B là cột mở rộng, số nguyên n là số hàng, cột của A .

Output: Mảng res chứa các nghiệm của hệ phương trình.

Cramer(n, A, B):

- $d = Det(A)$
- For $i = 1, 2, \dots, n$
 - $A \rightarrow tmp$;
 - For $k = 1, 2, \dots, n$
 - $tmp_{ki} = B_k$;
 - $D_i = Det(tmp)$;
- For $i = 1, 2, \dots, n$
 - $result_i = D_i/d$;
- Return $result$;