

```

#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>
#include <locale.h>
/////////////////////////////////QUESTÃO-13/////////////////////////////////
int main()
{
    setlocale(LC_ALL, "");

    int mat_a[4][4];
    int i, j, x=0, cont;

    for(i=0; i<=3; i++)
    {
        for(j=0; j<=3; j++)
        {
            printf("LINHA %d,COLUNA %d -> ", i, j);
            scanf("%d", &mat_a[i][j]);
        }
    }
    printf("\n");
    for(i=0, j=3; i<=3&& j>=0; i++, j--)
    {
        for(cont=1; cont<=mat_a[i][j]; cont++)
        {
            if(mat_a[i][j]%cont == 0)
                x++;

            if(x>=3)
            {
                x=0;
                break;
            }
        }
        if(x == 2)
        {
            printf("O ELEMENTO QUE SE ENCONTRA NA LINHA %d COLUNA %d É PRIMO!\n", i, j);
            x=0;
        }
    }

    return 0;
}

```