

Ingegneria Gestionale
Prova scritta di Informatica

Nome: _____

Matricola _____

Note: per indicazioni sulla risoluzione di tale esercizio, vedi le note in testa alla risoluzione dell'esercizio

Scrivere il diagramma di flusso che viene implementato dal seguente metodo:

```
public static double metodo(double A, int B)
{
    int c;
    System.out.println("inserisci un numero maggiore di 0");
    do
    {
        c = Lettore.in.leggiInt();
    }
    while (c <= 0);

    double valore_ritorno = 0;

    if (c > B)
        valore_ritorno = A;
    else
        valore_ritorno = Math.sqrt(c);

    return (valore_ritorno);
}
```