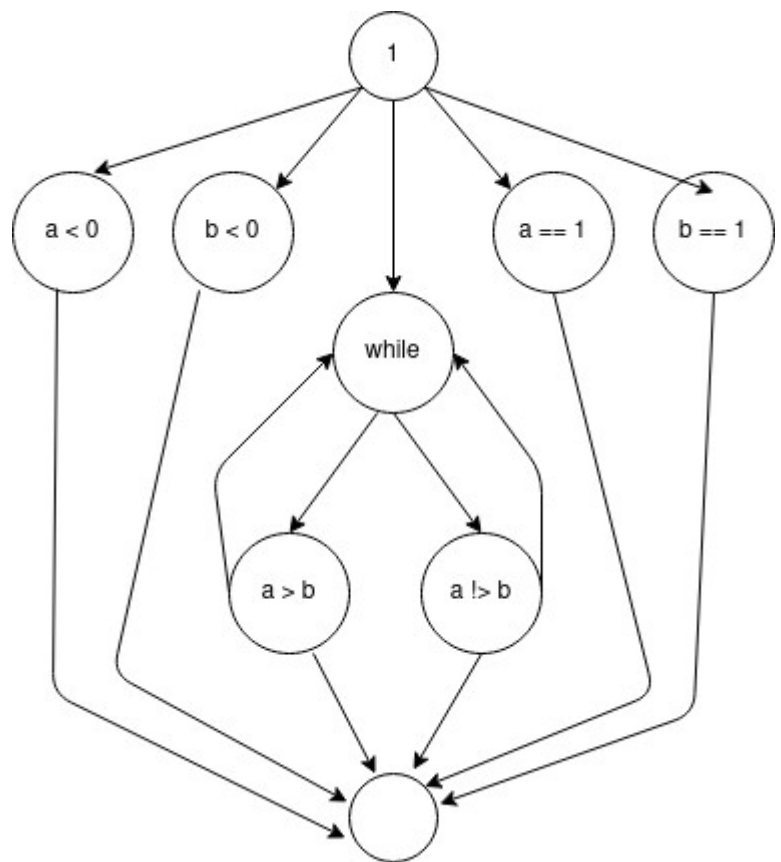


**Ejercicio 06**

```

private int mcd(int a, int b) {
    if (a < 0 || b < 0) {
        System.err.println("Los números deben ser positivos");
        return -1;
    } else if (a == 1 || b == 1) {
        return 1;
    } else {
        while (a != b) {
            if (a > b) {
                a -= b;
            } else {
                b -= a;
            }
        }
        return a;
    }
}

```



Número de regiones = 8

Aristas - Nodos + 2 = 15 - 9 + 2 = 8

Nodos predicados = ??