

# Aufgabe

Erstellen Sie für folgende Funktion den Kontrollflussgraphen, berechnen Sie die McCabe Metrik und bewerten Sie das Ergebnis.

```
int berechne_ggt_euklid(int m, int n){  
    int r;  
  
    if(m==0){  
        r=n;  
    }else{  
        while (n!=0){  
            if(m>n){  
                m=m-n;  
            }else{  
                n=n-m;  
            }  
        }  
        r=m;  
    }  
    return r;  
}
```