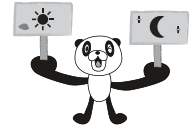


教師用説明書 P19 と P20 が同じページになっておりました。正しくは、以下のページになります。お詫びして、以下のように訂正いたします。

**説明書 (P14) 計測と制御の学習 ワークNo.5 の回答です。**

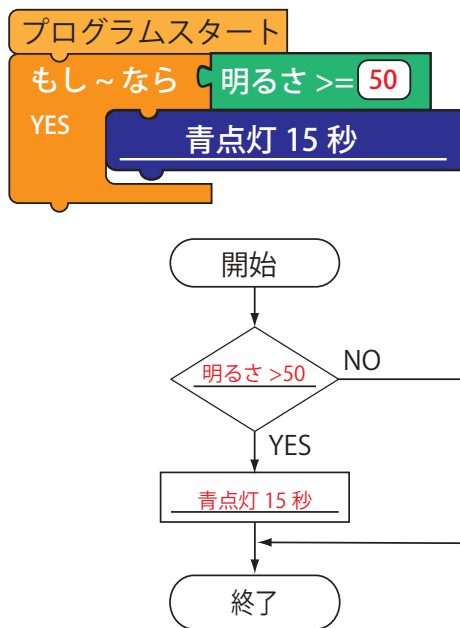
### 分岐処理のプログラム



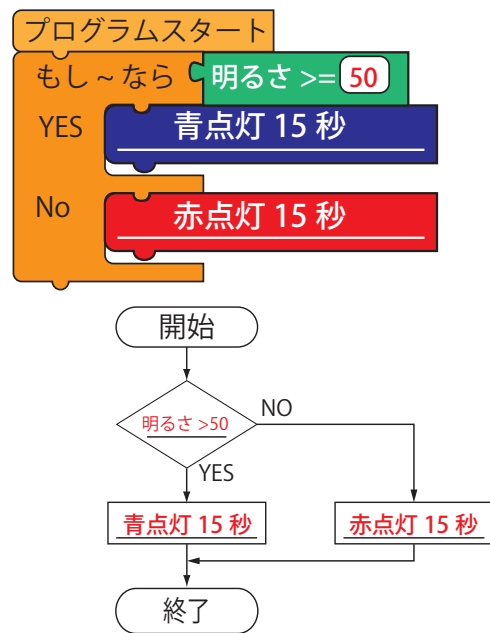
次に、分岐処理のプログラムを作ってみましょう。

信号機では、夜になると点滅するものがあります。昼と夜をどのようにして見分けているのでしょうか？

課題 5-1: 明るいときは、青が 15 秒点灯。暗いときは何もしないプログラムを作ってみよう。  
明るさの値は、自由に設定してください。



課題 5-2: 明るいときは青が 15 秒点灯。暗いときは、赤が 15 秒点灯するプログラムを作ってみよう。  
明るさの値は、自由に設定してください。



課題 5-3: 明るい時は、赤が 15 秒点灯、青が 10 秒点灯する。暗い時は、赤が 10 回点滅するプログラムを作ってみよう。(明るさの値は自由に設定してください。)

