

```
1
2 #-----Setup-----
3
4 import Ed
5
6 Ed.EdisonVersion = Ed.V2
7
8 Ed.DistanceUnits = Ed.CM
9 Ed.Tempo = Ed.TEMPO_MEDIUM
10
11 #-----Your code below-----
12
13 Ed.LineTrackerLed(Ed.ON)
14
15 while True:
16     Ed.Drive(Ed.FORWARD, Ed.SPEED_3, Ed.DISTANCE_UNLIMITED)
17     if Ed.ReadLineState() == Ed.LINE_ON_BLACK:
18         Ed.Drive(Ed.STOP, Ed.SPEED_3, Ed.DISTANCE_UNLIMITED)
19         Ed.PlayBeep()
20         Ed.Drive(Ed.SPIN_RIGHT, Ed.SPEED_5, 135)
21
```