

example01

```

let reading = 0
let vR = images.createImage(`
  # # # . .
    # . . # .
      # # # . .
        # . . # .
          # . . . #
`)
let vL = images.createImage(`
  # . . . .
    # . . . .
      # . . . .
        # . . . .
          # # # # .
`)
let v = images.createImage(`
  . . . . .
    . . . . .
      . # # # .
        . . . . .
          . . . . .
`)
basic.forever(function on_forever() {

  reading = input.acceleration(Dimension.X)
  if (reading > 400) {
    vR.showImage(0, 400)
  } else if (reading < -400) {
    vL.showImage(0, 400)
  } else {
    v.showImage(0, 400)
  }

})

```

main.py