int greenLED = 12;

int redLED = 11;

void setup()

{

pinMode(greenLED, OUTPUT);

pinMode(redLED, OUTPUT);

}

void loop()

{

dot(2); dash(2); blank(1); // spells p

dot(2); dash(1); blank(1); // spells u

dot(1); dash(1); blank(1); // spells n

dot(1); blank(1); // spells e

dot(1); blank(1); // spells e

dash(1); blank(1); // spells t

}

int dash(int times) {

digitalWrite(greenLED, HIGH);

delay(750);

digitalWrite(greenLED, LOW);

delay(750);

}

int dot(int times) {

digitalWrite(redLED, HIGH);

delay(250);

digitalWrite(redLED, LOW);

delay(250);

}

int blank(int times) {

digitalWrite(greenLED, LOW);

digitalWrite(redLED, LOW);

delay(1000);

}