void setup() {

Serial.begin(9600);

pinMode(3,INPUT);

pinMode(9,OUTPUT);

pinMode(5,INPUT);

}

void loop() {

int x=digitalRead(3);

int y=digitalRead(5);

if (x==HIGH || y==HIGH)

{

digitalWrite(9,HIGH);

Serial.println('1');

delay(100);

}

else

{

digitalWrite(9,LOW);

Serial.println('0');

delay(100);

}

}