

```
int checkSensor(int inputValue, int pin) {  
    if (inputValue > 1013) {  
  
        return 1;  
    }  
    else{  
        return 0;  
    }  
}
```

```
int checkInput(int seq[])  
{  
    for(int i=0; i<16; i++)  
    {  
        if(seq[i] != 0){  
            return 1;  
        }  
        else  
            continue;  
    }  
    return 0;  
}
```