

DET STORE JULELYSSHOW

JULELYSSHOW INDLEDENDE

1. Lav opbygningen
 - a. Find guiden her: teknologiskolen.dk -> Robotspirerne Torsdag -> Andet -> JULELYS-OPGAVEN
2. Download koden
 - a. Den finder I samme sted som ledning-guiden
3. Upload koden & tjek at I får disse farver:



JULELYSSHOW OPGAVE

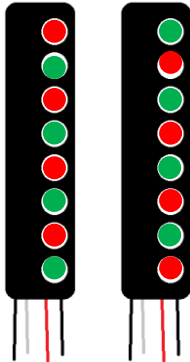
4. Lav alle lys GRØNNE og ændre tiden mellem de tændes (de steder I skal ændre er understreget)

```
lys.setPixelColor(i,lys.Color(0,0,255,0));  
lys.show();  
delay(200);
```
5. Prøv jer frem med farverne og dan en masse forskellige. Brug primært tallene: 0, 125 og 255, på forskellige pladser. Indsæt farve koden (altså de 4 tal som har en værdi mellem 0 og 255) i skemaet nedenfor:

	0	0	255	0

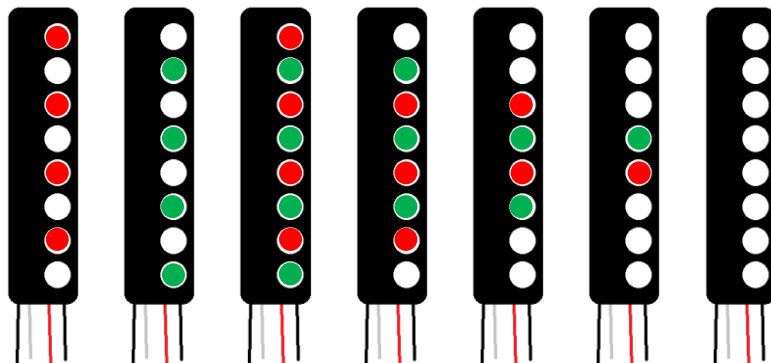
`lys.setPixelColor(0,lys.Color(X,X,X,X));`

6. Lav denne sekvens, den skal gentages for evigt – se evt. Theas Lysshow



7. Find en julesang på youtube. Gem linket og noter tidspunktet for omkvædet
8. Lav et **JULELYSSHOW** som passer til jeres omkvæd – se eksemplet nedenfor og lav jeres på den anden side!

FØRSTE SEKTION:

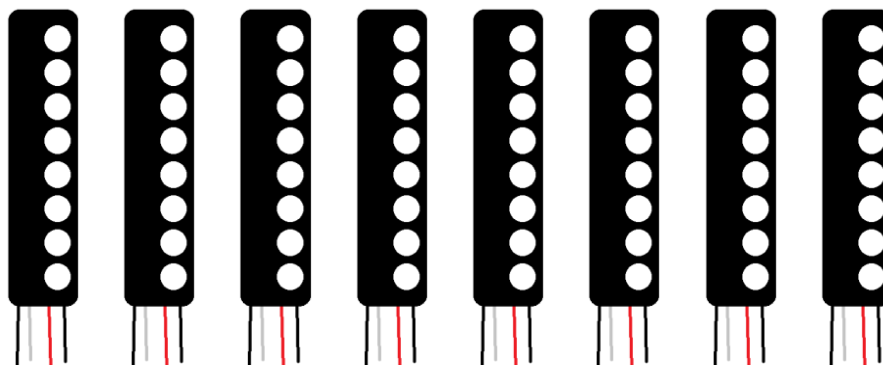


JERES STORE JULELYSSHOW

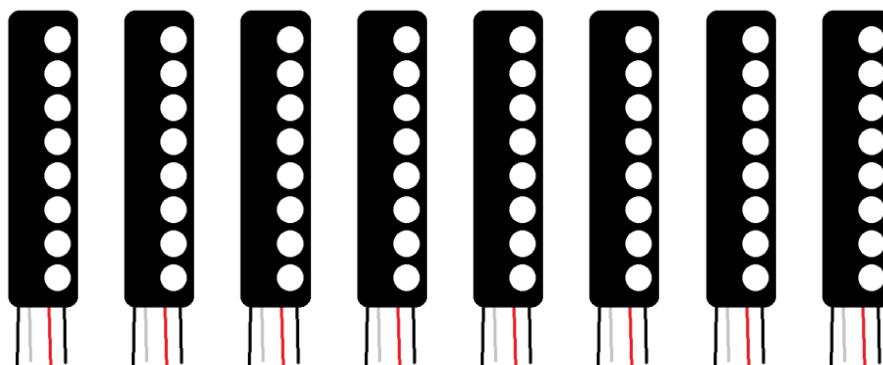
Julesang: _____

Tid for omkvæd: _____

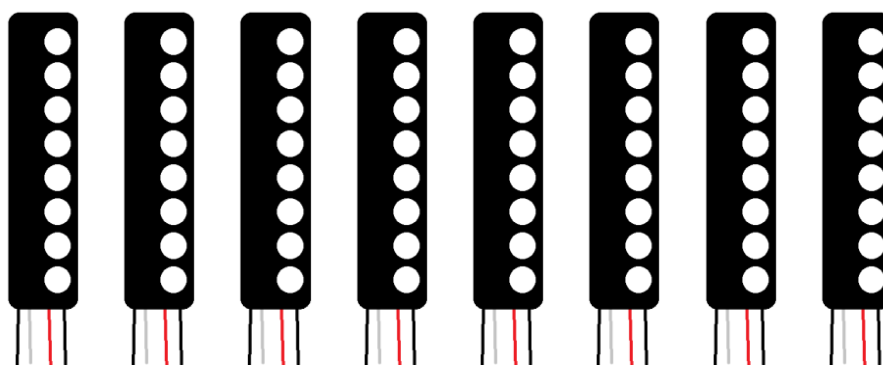
FØRSTE SEKTION:



ANDEN SEKTION:



FTREDJE SEKTION:



FJERDE SEKTION:

