

## La llum

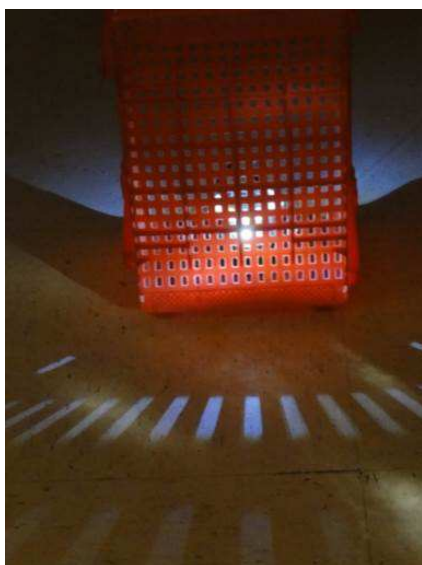
### 1ª. activitat

Intentem enfosquir la llum i comencem les primeres experimentacions.



### 2ª. activitat

Fem interaccions de la llum amb els objectes. Formes, intensitats i trajectòries.



### 3ª activitat Treballem amb llanternes



A la pantalla, al sostre, al terra



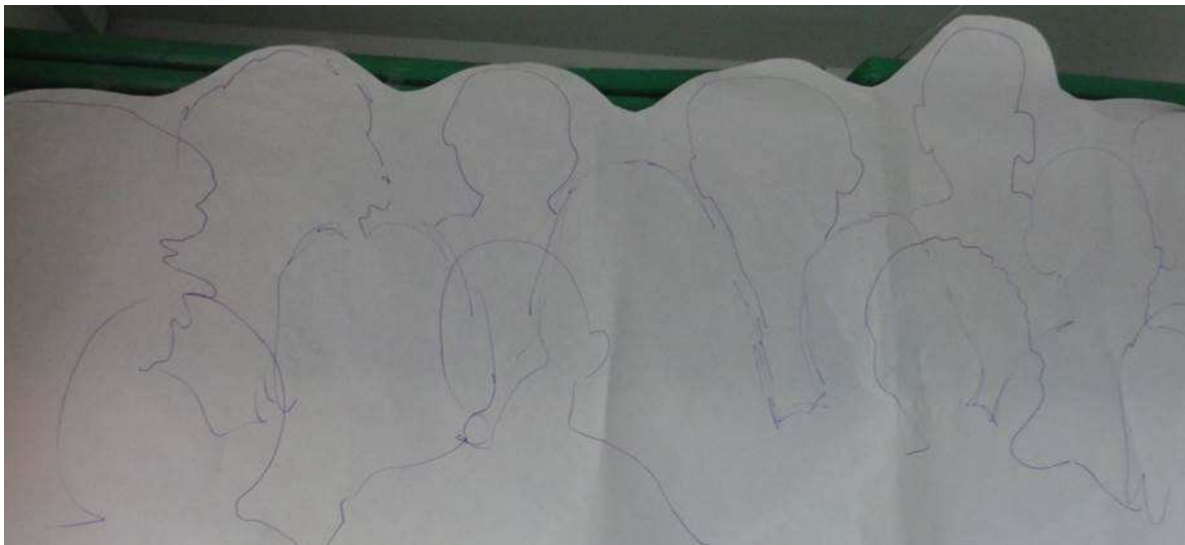
Anem fent hipòtesis, anem qüestionant-nos les trajectòries, la lluminositat...



Les primeres ombres les busquem al pati, després baixem a la classe i no les acabem de trobar. Un cop localitzades comença el treball preguntant-nos el com, on, perquè...



Podem dibuixar totes les nostres ombres juntes.



Les qüestions de com ens podem veure, perquè es fan grans o petites... Acabem l'activitat en petits grups fent petites representacions.



La taula de llum:  
materials, gel, sorres...

La qüestió és saber per on surt la llum, quins materials deixen passar la llum...

I per últim ciència i creativitat

