

REPTE 2 – Descobreix el poder de la llum

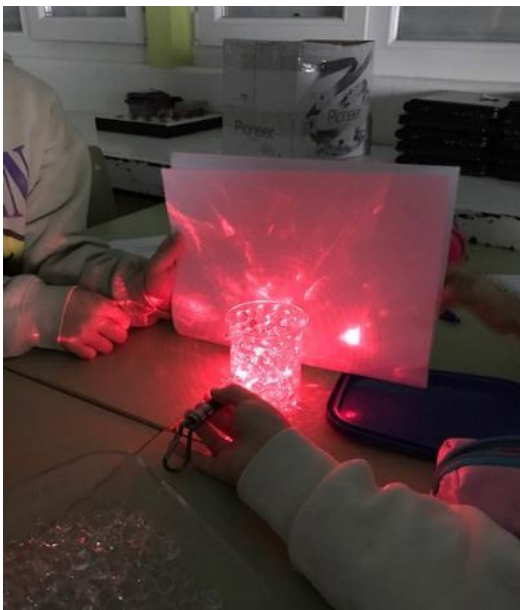
LAB1 – Llum i Moviment

<https://www.tiktok.com/@breakingvlad/video/7346342820678012192?lang=ca>

<https://www.youtube.com/watch?v=2pW7rcAvBvs>

Exemple de proveïdor online: <https://www.alquera.com/bolas-objetos-flotantes/>

Refracció: orbeez/hidrogel sense aigua



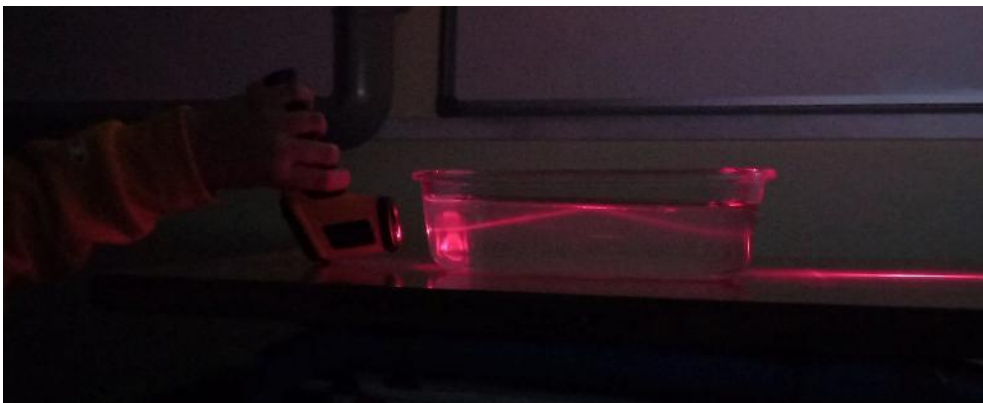
Refracció: orbeez/hidrogel amb aigua. No hi ha canvi de medi aire-aigua.



Reflexió:

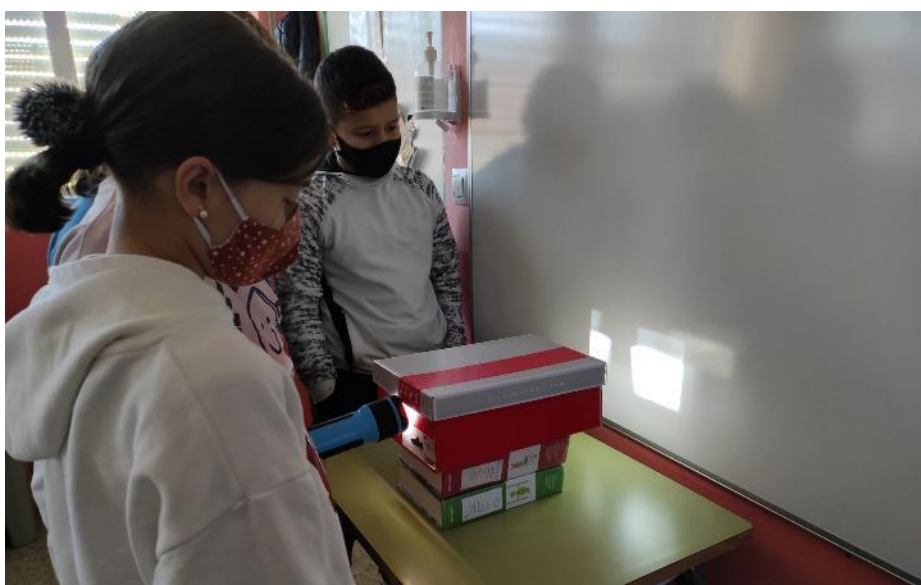
<https://www.youtube.com/watch?v=LzXTLdmopUM>

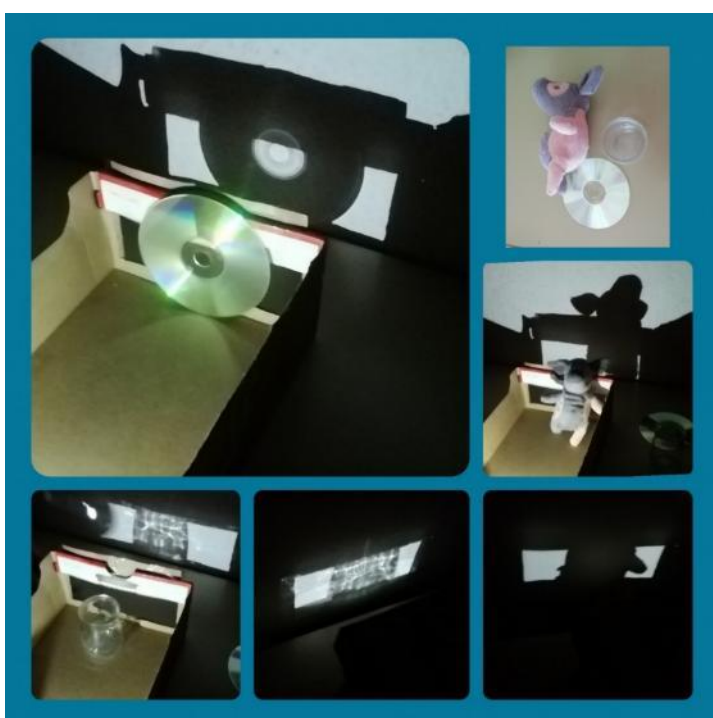
Refracció, reflexió i fibra òptica: <https://www.youtube.com/watch?v=LaKZ5DDRPS8>



LAB2 – Llum i Materials







LAB3 – Llum i visió

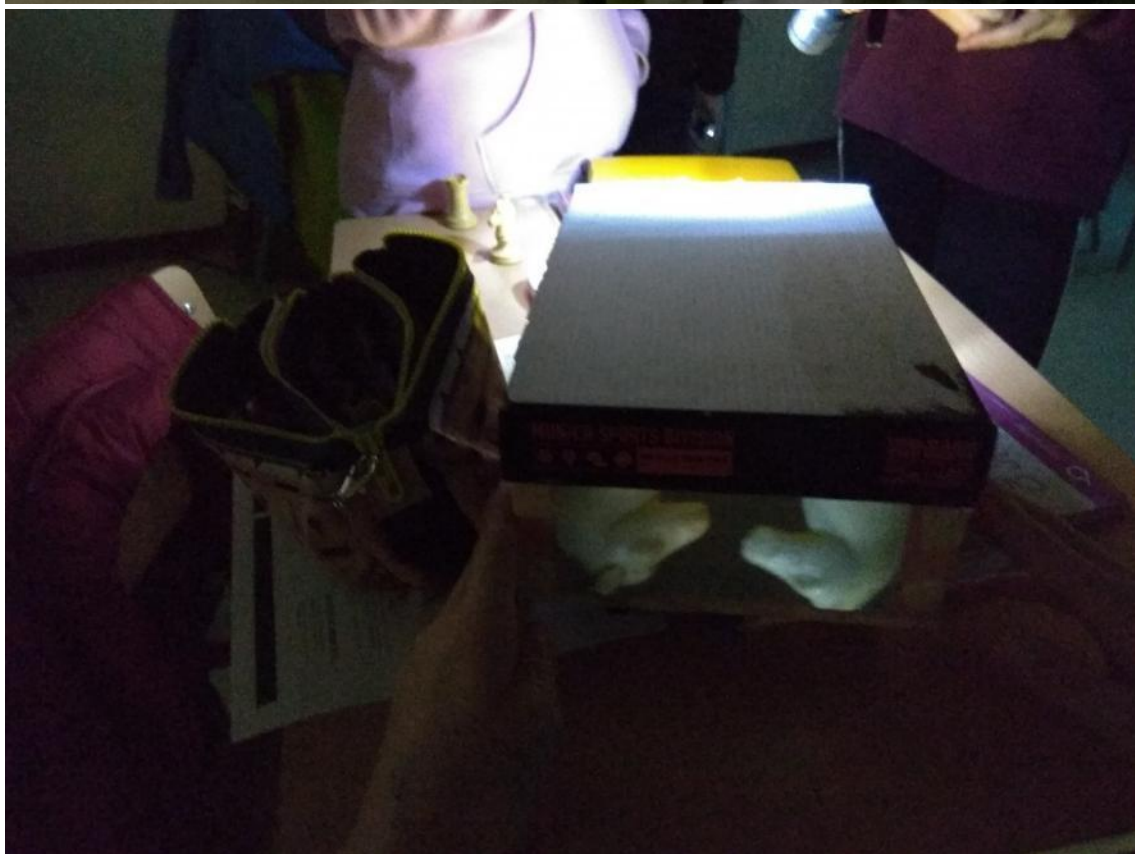


Il·lumineu l'objecte, no la pantalla de paper vegetal 😊

Si s'il·lumina l'objecte per darrere, només es veurà l'ombra. Com quan es fa una foto a contrallum amb el Sol darrere. Millor il·luminar des de dalt o de lateral.

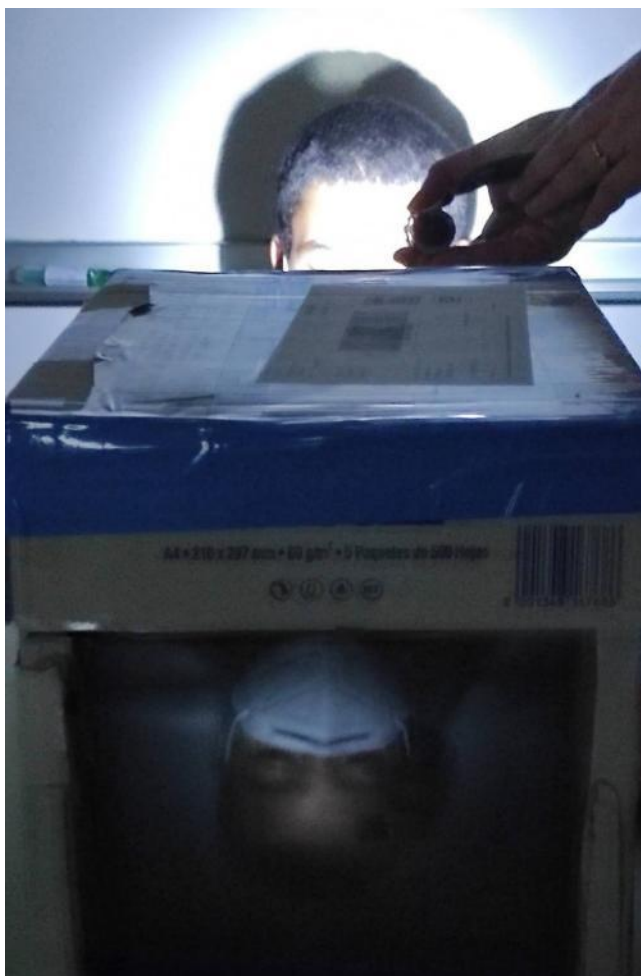


Bones imatges i bones idees:





Observant la cara d'un alumne:



Observant la finestra:



LAB4 – Llum i innovació

<https://www.tiktok.com/@wilmar.huaccachi/video/7156757397015416070>





