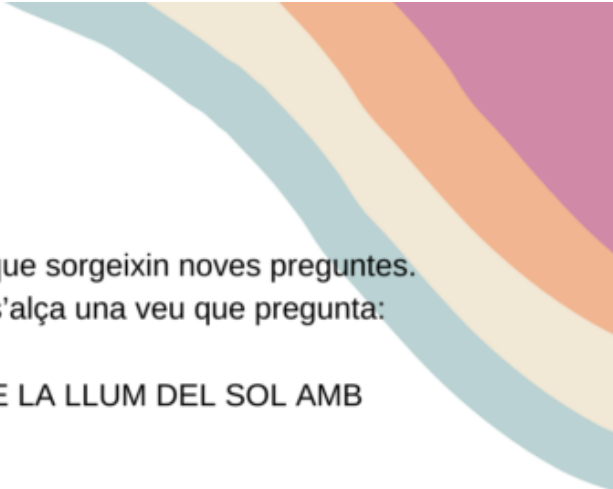


**ES POT CANVIAR LA TRAJECTÒRIA
DE LA LLUM DEL SOL AMB AIGUA?**

Després de l'experiència d'experimentació compartim les fotografies a l'aula i els infants expliquen els seus processos i raonaments.

El fet de posar en comú allò fet, permet que totes les criatures siguin partícips de les descobertes dels companys i companyes i, per tant, l'enriquiment sigui comú.





Compartir les vivències i les hipòtesis fa que sorgeixin noves preguntes. Així és com, reunits de nou a la rotllana, s'alça una veu que pregunta:

ES POT CANVIAR LA TRAJECTÒRIA DE LA LLUM DEL SOL AMB AIGUA?

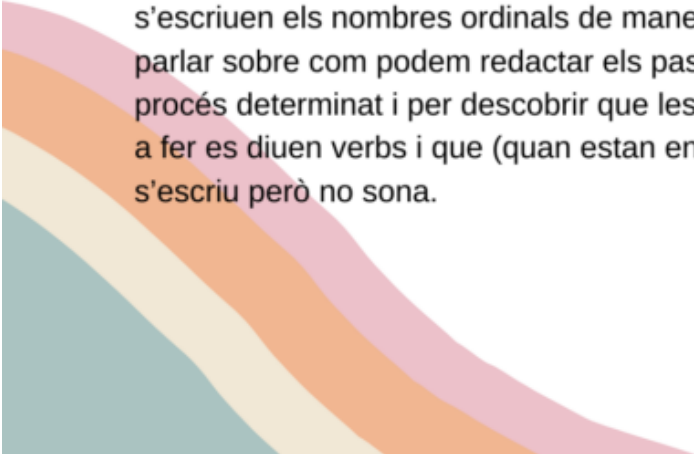
- Sí! Jo ho he vist a la piscina de casa dels meus avis.
- Jo un dia vaig veure com l'aigua del riu brillava.
- (mestra) Tenia diamants a dins, el riu?
- No! Era pel sol!
- I perquè l'aigua té minerals, i els minerals fan que brilli.
- (mestra) i creieu que això passa amb l'aigua de qualsevol lloc?

Aquí ja apareixen respostes molt variades i per això ens sembla que és una molt bona idea la que es proposa a continuació:

- I per què no ho provem al pati?
- Podríem fer un experiment i mirar si amb l'aigua la llum del sol rebota!

Les mestres valorem que és una proposta que pot ser molt oportuna i per això proposem als infants que siguin ells mateixos els que ideïn la situació d'experimentació.

Així doncs, els nens i les nenes s'agrupen en equips de quatre i pensen en els materials i els passos a seguir per poder experimentar i donar resposta a la pregunta "Es pot canviar la trajectòria de la llum del sol amb aigua?" Després elaboren les seves hipòtesis i les representen amb un dibuix.



Aquest treball de planificació de l'experiment ens serveix per veure com s'escriuen els nombres ordinals de manera abreviada (1r, 2n, 3r...), per parlar sobre com podem redactar els passos a fer per portar a terme un procés determinat i per descobrir que les paraules que ens indiquen accions a fer es diuen verbs i que (quan estan en infinitiu) acaben amb una R que s'escriu però no sona.



Un cop l'experiment està ideat, baixem al pati i posem a la pràctica tot el que s'ha acordat.







