

Fem ballar els colors!

Lava de colors

MATERIALS:

- Oli vegetal
- Comprimits efervescents
- Aigua
- Colorant alimentari
- Recipient o ampolla de plàstic o de vidre.



PROCEDIMENT:

1. Agafem l'ampolla i l'omplim fins la quarta part d'aigua i la resta de l'oli vegetal. Al cap d'uns segons podrem observar com els dos líquids es separen completament. L'aigua quedarà per sota i l'oli per sobre
2. Afegirem una mica de colorant del color que nosaltres vulguem. El colorant és hidrosoluble, per tant, es barrejarà amb l'aigua.
3. Agafem i partim un o dos comprimits efervescents i els fem que caigui dintre la barreja. Pel seu pes aniran cap a baix i reaccionaran amb l'aigua.
4. Quan es criïn les bombolles, aquestes buscaran sortir cap a la superfície i, seran de color.
5. Quan s'hagi acabat aquest efecte podem tornar a posar uns altres comprimits i podem tornar a començar.

