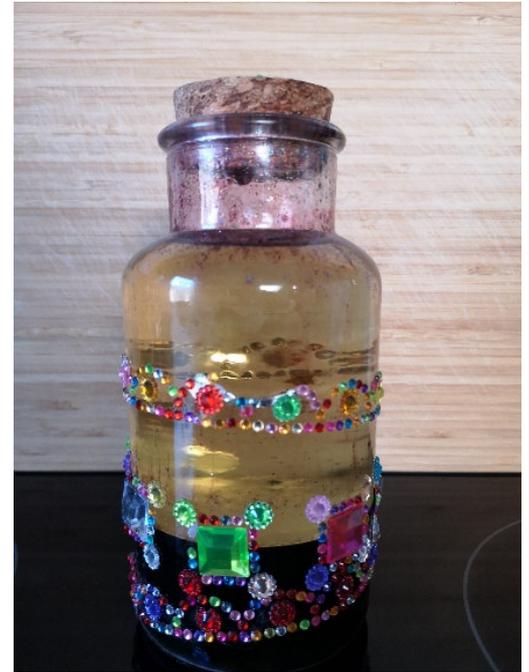


Lavalampe

Materialien:

- Flasche mit Deckel
- Speiseöl
- Wasser
- Lebensmittelfarbe (Pulver oder flüssige)
- Brausetablette (Vitamin C, etc.)
- Klebesteine
- Sticker



Und so geht`s:

1. Zuerst kannst Du deine Glasflasche mit Sticker und verschiedenen Klebesteine gestalten.
2. Dann füllst Du das Wasser in die Flasche (es sollte nicht zu viel sein, da ja zusätzlich noch Öl dazu kommt).
3. Jetzt färbst Du das Wasser mit der Lebensmittelfarbe.
4. Anschließend gibst Du das Speiseöl hinzu.
5. Es sollte so viel sein, dass die Wasserschicht kleiner und die Ölschicht mindestens doppelt so viel an Füllmenge erreicht. Das erkennst Du natürlich erst dann, wenn das Öl sich langsam oberhalb des Wassers abgesetzt hat.
6. Warte einen Moment, um die genaue Füllmenge abschätzen zu können.
7. Jetzt musst Du nochmal warten, bis sich das Öl komplett oben auf dem gefärbten Wasser abgesetzt hat.
8. Jetzt kannst Du eine halbe Brausetablette in die Flasche werfen.
9. Nun kannst Du deiner Lavalampe beim blubbern zu schauen.

Viel Spaß beim Sprudeln:)