

## Kreativ mit Medien!

Man kann mit Computer und Co. viele tolle Sachen machen. Wir möchten Anregungen geben, kreativ und produktiv mit Medien umzugehen – probiert unsere Vorschläge doch einfach mal gemeinsam aus!  
Aber ... Abschalten nicht vergessen! ☺

### Makrolinse aus Wasser

Mit einem Wassertropfen und Eurem Smartphone könnt ihr tolle Nahaufnahmen von besonders kleinen Dingen machen (sog. Makroaufnahmen).

#### Was Ihr braucht:

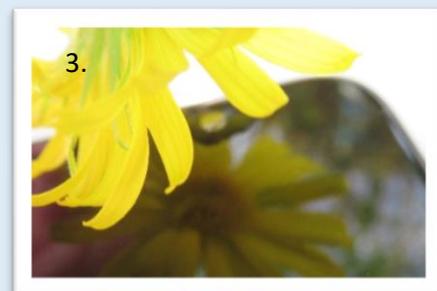
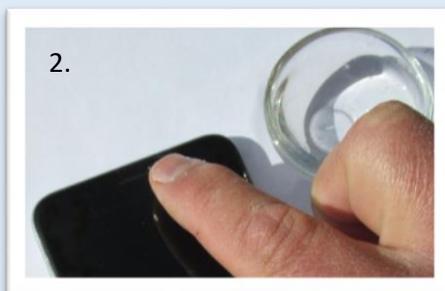
Smartphone, Wasser, Motive.

**Wichtig: Klärt bitte vorher mit Euren Eltern ab, ob Ihr das Smartphone für dieses Experiment nutzen dürft! Am besten macht Ihr die Aufnahmen gemeinsam!!**

#### Und so geht's:

Ihr legt das Smartphone am besten mit dem Display nach oben auf einen Tisch und stellt die Frontkamera ein.

Danach macht ihr vorsichtig **mit dem Finger einen Tropfen Wasser** auf die Linse. Am besten überprüft Ihr vorher, dass Euer Handydisplay an dieser Stelle keinen Schaden hat!



Anschließend könnt Ihr ein Motiv Eurer Wahl ganz nah an diese „Makrolinse“ halten und auf den Auslöser der Kamera-App drücken. Eventuell müsst Ihr etwas ausprobieren, was die Schärfe der Bilder angeht – am besten macht Ihr einfach mehrere Fotos und wählt hinterher das Schönste aus! Ihr könnt auf diese Weise auch interessante Rätselbilder erstellen – was seht ihr hier?

A.



B.



C.



D.



Lösung:  
A. Finger / B. Stein / C. Microfasertuch / D. Holzstück



Kinder-, Jugend- und Familienförderung  
Hersfeld-Rotenburg  
Friedloser Str. 12  
36251 Bad Hersfeld

[www.jugendarbeit-hef-rof.de](http://www.jugendarbeit-hef-rof.de)

