

# Warum muss ich eigentlich meine Hände mit **Seife** waschen?

## Experiment

Für das „**Warum muss ich eigentlich meine Hände mit Seife waschen?**“ - Experiment müsst ihr folgendes vorbereiten:

- ✓ einen Suppenteller oder eine kleine Schüssel mit Wasser gefüllt
- ✓ Flüssigseife, evtl. auf einen kleinen Teller gespritzt
- ✓ gemahlene Pfeffer



# Warum muss ich eigentlich meine Hände mit **Seife** waschen?

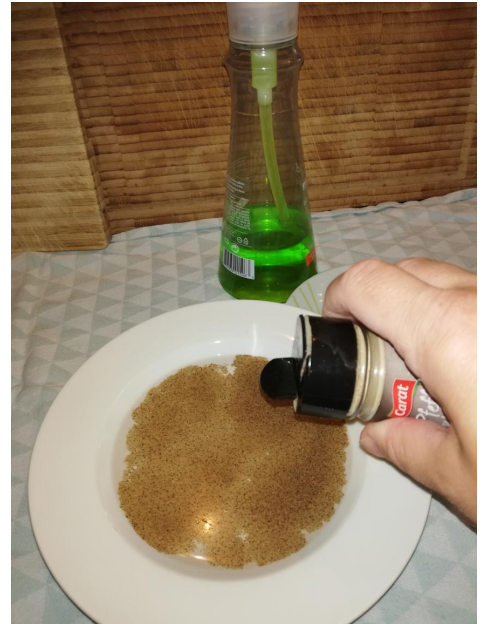
Los gehts...

1.

Zuerst streuen wir etwas vom gemahlenen Pfeffer aufs Wasser.

Aber vorsichtig und laaangsaam!

Ich hab schon niesen müssen, weil der Pfeffer ganz schön in der Nase kitzelt!



2.

So Kinder...

Die Pfefferteilchen im Wasser tun jetzt mal so, als wären sie Coronaviren...

Ihr dürft jetzt einen Finger in das Pfefferwasser tunken.

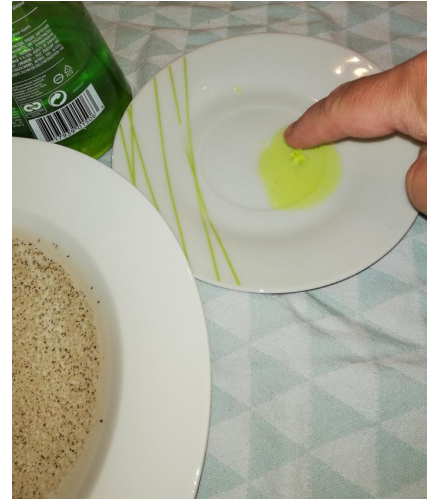
Was passiert?

Pfeffer bzw. Coronavirus bleibt am Finger hängen!



# Warum muss ich eigentlich meine Hände mit **Seife** waschen?

3.  
Nun drückt ihr euren Finger in die Flüssigseife hinein.



Sooo...

4.  
Was hält unser Coronavirus spielender Pfeffer denn von der Seife?  
Nix!  
Der Pfeffer bzw. Coronavirus haut ganz schnell ab, wenn der Seifenfinger ins Wasser getaucht wird!



...Wenn wir keinen Virus oder andere krankmachenden Dinge die wir nicht sehen können- am Finger haben wollen...

# Warum muss ich eigentlich meine Hände mit **Seife** waschen?

(Eigentlich geht es bei dem Experiment darum, wie Seife die Oberflächenspannung des Wassers zerstört. Damit kann man den Kindern aber sehr gut erklären, warum Hände waschen mit Seife so wichtig ist)

Also...

Für uns alle gilt:

- ✓ vor der Zubereitung von Essen
- ✓ vor dem Essen
- ✓ nach dem Toilettengang
- ✓ nach dem Naseputzen, Niesen oder Husten
- ✓ nach dem Streicheln von Tieren
- ✓ beim Nachhausekommen ...



*Liebe Grüße*

*Eure Bianca*