

Aktion Nr. 3

Liebe/r _____,

viele Forscher sind gerade daran, Dinge auszutesten und versuchen, einen Impfstoff zu entwickeln, damit bald niemand mehr krank wird.

Heute dürft auch ihr kleine Forscher werden und experimentieren! Bittet dazu einen Erwachsenen euch eine Schüssel oder einen anderen Behälter mit Wasser zu geben. Super wäre es, wenn der Behälter durchsichtig wäre, damit ihr das Experiment gut beobachten könnt.

Nun sucht folgende Gegenstände zu Hause (wenn ihr nicht alles habt, ist es überhaupt nicht schlimm!):

- Eine Büroklammer
- Ein kleines Stück Papier
- Einen kleinen Stein
- Ein Korken
- Ein Bleistift
- Ein Löffel
- Ein Stück Holz von einem Ast oder ähnliches
- Eine Müsliflocke
- Eine ungekochte Nudel oder ein Reiskorn
- Ein Haar



Was denkt ihr, was passiert, wenn ihr die einzelnen Gegenstände nach einander vorsichtig auf das Wasser in der Schüssel legt? Was kann wohl schwimmen und was wird untergehen? Notiert euch eure Vermutungen.

Legt nun die einzelnen Gegenstände vorsichtig in das Wasser und schaut nach, ob ihr recht habt 😊 Was glaubt ihr, warum manche Dinge schwimmen und andere untergehen?

Am Ende eures Experiments könnt ihr noch ganz vorsichtig einen Tropfen Spülmittel in das Wasser geben. Was passiert nun mit den Dingen, die gerade noch geschwommen sind?

Eure Erzieherinnen aus dem Kinderhaus