

## Liebe Kinder, liebe Eltern,

es ist mal wieder Zeit für etwas Post von uns aus dem Kindergarten.



Am 16. Mai hätten wir eigentlich alle gemeinsam hier im Kindergarten geforscht, denn dann ist „Tag des Forschens“.



Damit das Forschen, Experimentieren, Erkunden und Ausprobieren trotz Corona nicht ausfallen muss, dürft ihr Kinder jetzt mit Mama und/oder Papa zu Hause fleißig forschen.

In diesem Brief sind 3 kleine, aber super tolle Experimente für euch, mit denen ihr hoffentlich viel Freude haben werdet.

Wir senden euch von hier aus viele liebe Grüße!

### Experiment der Bienen - Schwimmlabor

Was wohl alles schwimmen kann?

Für unser Schwimmlabor benötigst du folgende Dinge:

- einen größeren Behälter mit Wasser z.B. Eimer, Schüssel, Planschbecken
- Handtuch zum Unterlegen
- Gegenstände aus unterschiedlichen Materialien z.B. Steine, Korke, Münzen, Holzstücke, Plastiklöffel,...
- evtl. ein Stück Apfel, Rosinen, Weintrauben
- Hilfe von Mama oder Papa

Nun geht es los:

⇒ Befülle den Behälter ca. halb voll mit Wasser. Vergiss nicht ein Handtuch darunter zu legen. Mama oder Papa sollen dir dabei helfen.

⇒ Jetzt legst du deine gesuchten Gegenstände auf die Wasseroberfläche

Viel Spaß beim Beobachten und beim Beantworten der Frage:

Was wohl alles schwimmen kann?

### Experiment der Hasen - Der Spüli-Sprint

Für unser Experiment benötigst du:

- 1 Schüssel
- Alufolie, aus der du ein Boot faltest
- ein Tropfen Spüli
- Hilfe von Mama oder Papa

Los geht's:

⇒ Fülle Wasser in die Schale

⇒ Falte aus der Alufolie ein 3-4 cm großes Boot

⇒ Setze es auf das Wasser

⇒ Gib dicht hinter das Boot einen Tropfen Spüli in das Wasser

Boote können durch unterschiedliche Antriebe fahren, Wind, Sonnenkraft oder Benzin. Aber wer hat schon mal von Seifenwasser als Antrieb gehört? Das kann nicht klappen? Probiere es aus.

