



Der Geschmackssinn

Experiment 1:

Obstjogurt kann man in jedem Supermarkt kaufen, in jeder Sorte die man möchte. Schmeckt dieser anders als Jogurt mit frischem Obst?

Material

- Fruchtjogurt deiner Wahl
- Naturjogurt
- Marmelade mit der selben Frucht, wie der Fruchtjogurt
- Frische Früchte, welche auch im Fruchtjogurt sind
- Pürierstab oder Mixer
- Löffel
- Schalen

Anleitung

Stelle drei Schälchen auf den Tisch.

Eine Schale beinhaltet den Fruchtjogurt, die nächste Naturjogurt mit Marmelade und die letzte Naturjogurt mit pürierten frischen Früchten. Danach alles gut verrühren.

Wichtig ist, dass du immer die selbe Frucht nimmst. Wenn du also Erdbeerjogurt kaufst, nimm Erdbeermarmelade und echte Erdbeeren. Suche die Frucht aus, welche du am liebsten magst.

Nun probiere nach der Reihe aus allen Schälchen.

Was schmeckt dir am besten? Schmeckst du einen Unterschied?

Experiment 2:

Hast du schon einmal mit verbundenen Augen etwas getrunken?

Manchmal schmeckt man dann etwas ganz anders.

Material

- Apfelsaft
- Traubensaft
- Orangensaft
- Multivitaminsaft
- und jeder andere Saft den du noch möchtest

Anleitung

Lass dir die Augen verbinden, lass die Gläser mischen und trinke aus jedem Glas einen Schluck. Versuche zu sagen, was du da gerade getrunken hast und trinke dann vom nächsten Glas einen Schluck. Kannst du alle richtig erraten?

VIEL SPAß BEIM EXPERIMENTIEREN :)

Experiment 3:

Wusstest du, dass es vier verschiedene Geschmäcker gibt?

Süß, sauer, salzig und bitter.

Material

Entweder nehmt ihr Essen, welches ihr schon zuhause habt, oder ihr kauft mit euren Eltern folgendes ein

- Schokolade
- Zitrone
- Salzstangen
- Grapefruit

Verbinde einmal die Augen und versuche zu erraten, was zu welchem Geschmack passt. Gerne kannst du auch zu jedem Geschmack zwei oder mehr Lebensmittel nehmen, damit es etwas schwerer ist.

Wenn du willst kannst du ein Bild malen, welches Lebensmittel zu welchem Geschmack passt und uns dies zuschicken.

VIEL SPAß BEIM EXPERIMENTIEREN :)

Experiment 4:

Wusstest du, dass wir unsere Nase brauchen, damit wir richtig schmecken können?

Wenn du möchtest kannst du dir einmal mit einer Wäscheklammer oder mit der Hand die Nase zu halten und dann etwas essen. Weißt du trotzdem was du gerade gegessen hast? Oder schmeckt es anders?

Eine Aufgabe für Profis: Halt dir danach einmal die Augen und die Nase zu. Was hast du da gerade zu essen bekommen? Kannst du es erkennen?

VIEL SPAß BEIM EXPERIMENTIEREN :)