

## Das Milchtestspiel

Milch ist gesund und lecker. Mit unserem Milchtestspiel lernst du unterschiedliche Milchsorten kennen und lernst, sie am Geschmack zu unterscheiden. Spaß macht es natürlich auch ;-).

**Material:** Pro Spieler ein Arbeitsblatt und 4 Becher, verschiedene Milchsorten

**Vorbereitung zu Hause:** Damit die Tester die Milch nicht an den Verpackungen erkennen können, müssen sie vorab in neutrale Flaschen umgefüllt werden. Anschließend müssen sie nummeriert werden und der Spielleiter sollte sich auf einem Blatt vermerken, welche Milch in welcher Flasche ist.

**Vorbereitung vor dem Spiel:** An jeden Tester 4 Becher verteilen. Entweder schon durchnummeriert verteilen, oder die Spieler selber von 1-4 nummerieren lassen. Jetzt wird von Flasche Nr. 1 in jeden Becher Nr. 1 etwas Milch gegeben. Mit den restlichen Flaschen fortsetzen. Anschließend noch die Arbeitsblätter austeilen.



Vor dem Spiel wäre es sinnvoll die verschiedenen Milchsorten mit den Testern kurz zu besprechen.

**H-Milch** = haltbare Milch

Sie wird ultrahoherhitzt, es gibt 2 verschiedenen Verfahren (direkte und indirekte UHT-Erhitzung)

**Sojamilch** ist ein Presssaft, der aus Sojabohnen hergestellt wird. Sie enthält sehr wenig Fett aber viel Eiweiß. Sie ist eigentlich keine Milch.

**Buttermilch** hat einen niedrigen Fettgehalt (ca. 1 %). Sie ist ein Nebenprodukt der Buttererzeugung.

**Rohmilch** kommt direkt vom Bauernhof. Sie ist roh und unbehandelt.

Spielverlauf: Jeder Tester verkostet nun die verschiedenen Becher und trägt die Ergebnisse auf dem Arbeitsblatt ein. Die Lösung wird zum Schluss aufgedeckt und in die rechte Spalte eingetragen. Jetzt sollen die Tester noch einmal kosten.



**WICHTIG:** Niemand darf zum Kosten gezwungen werden!



Das Milchtestspiel

Du hast 4 verschiedene Milchsorten in 4 durchnummerierten Bechern vor dir. Nimm aus jedem Becher (der Reihe nach, beginnend bei 1) einen Schluck und versuche zu erschmecken, welcher Becher welche Milchsorte enthält. Das Ergebnis trägst du in die linke Becherspalte ein.

Eigenes Ergebnis

Auflösung

**H-Milch****Sojamilch****Buttermilch****Rohmilch**