

## Seifenblasen.

---

Da stehen Kinder und machen Seifenblasen. Voll Verwunderung sieht das kleine Mädchen die schönen bunten Kugeln an und kann es sich nicht erklären, wie das zugeht. Ihr sollt es wissen.

Wenn man Seife in warmen Wasser auflöst, so erhält das Wasser eine zähe fette Dichtigkeit. Nimmt man nun ein Rohr, oder eine irdene Pfeife, und tunkt sie in das Seifenwasser, so entsteht eine Blase wenn man Luft hinein bläst, die sich aber nicht lange erhält, sondern schnell zerplatzt.

Die schönen Farben kommen von der Brechung der Lichtstrahlen auf der runden Fläche, wie ihr dies bei einem geschliffenen Glase auch bemerken werdet.

Die Seifenblasen sind zum Lieblingsbilde für vereitelte Wünsche oder Hoffnungen angenommen