

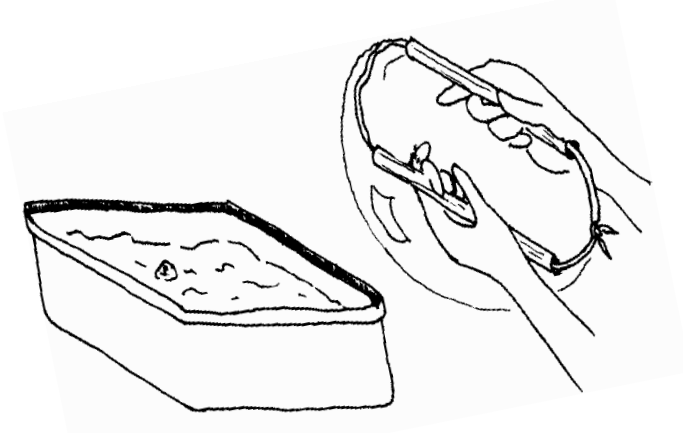


घर के पीछे और उससे परे

विशाल बुलबुले

जिसकी आपको जरूरत है:

- 2 पीने का स्ट्रॉ
- 4 फीट की सूती की डोरी
- 1/4 कप तरल बर्तन धोने का साबुन (डॉन या जॉय सबसे अच्छा काम करता है)
- 1 गैलन पानी वाली एक बाल्टी
- एक उथला कंटेनर जो इतना बड़ा हो कि तली में स्ट्रॉ डुंके जा सकें।



आप क्या करते हैं:

1. बाल्टी में साबुन और पानी मिलाएं और घोल को उथले पैन में 1/2" की गहराई तक डालें। झाग बनने से बचने के लिए धीरे-धीरे मिलाएं।
2. डोरी को दो स्ट्रॉ में पिरोएं और डोरी के सिरों को एक साथ बांध दें।
3. दोनों स्ट्रॉ को एक साथ पकड़कर बबल ब्लोअर को साबुन के सॉल्यूशन में डुबोएं और हटा दें।
4. स्ट्रॉ को धीरे-धीरे खींचकर अलग करें। क्या आपको बुलबुले की खिड़की दिखाई देती है?
5. एक विशाल बुलबुला बनाने के लिए बुलबुले की खिड़की को हवा के माध्यम से खींचें। स्ट्रॉ से बुलबुले को छोड़ने के लिए बुलबुले बनते ही स्ट्रॉ को धीरे से एक साथ खींचें।

आजमाने लायक चीजें:

- क्या आप बुलबुले की खिड़की में अपनी उंगली डाल सकते हैं? (संकेत: अपनी उंगली गीली करें!)
- इस बारे में भविष्यवाणी करें कि आपका विशाल बुलबुला कितने समय तक रहेगा। दस सेकंड? दो मिनट? 1 घंटा?
- क्या आप घर में मिलने वाली चीजों, जैसे फ़नल, स्लेटेड चम्मच, या प्लास्टिक बेरी टोकरी से बुलबुला "छड़ियां" बना सकते हैं?