

おうちでできる生活科・理科遊び

表面張力（ひょうめんちようりょく）ゲーム

家でかんたんにやういできるドキドキワクワクゲームです。家ぞくのみんなと楽しくあそんでください。



○よういするもの



お弁当のしょうゆびん



なかつたら
スプーンでもOK！

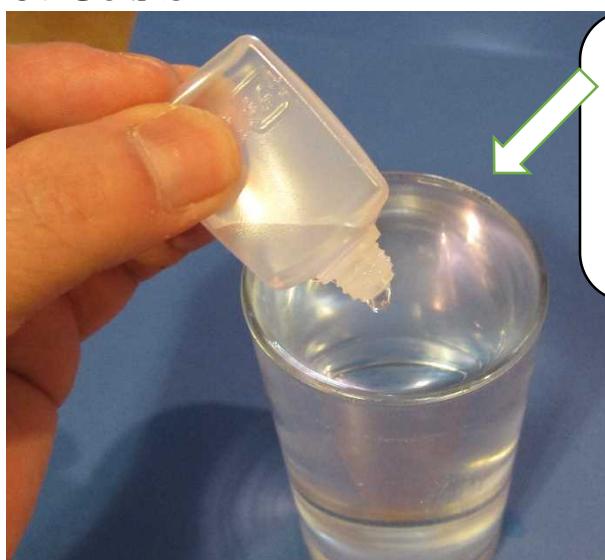


きれいなコップ



水をすいとるための
べつのコップ

○あそびかた



- ①コップに、ほぼまんたんに水を入れます。
- ②じゃんけんで勝った人から、水をゆっくり
1てきいじょうたらします。
水をたらすのを、どこでやめるかは勝負のポイントです！
- ③つぎの人もおなじようにたらします。
※だんだんコップのふちより水がもりあがってきます。



④右⇒のしゃしんのように、コップから
水があふれてしまった人が
負けです！！！

かくだい！

○どうしてかな？



ほんとうなら、コップの水がまんたんになら
図2のようこぼれてしまうはずですが、
写真や図1のようゆっくりたらしていくと、
なかなか水はこぼれません！！！どうしてなのか、
おうちの人としらべてみてください！



図1



図2



表面張力って
何だろう？