9.18. Mosószeres víz felszínén aránylag kevés rázás, keverés hatására hab képződik, sőt könnyen lehet belőle „szappanbuborékot" fújni. E tapasztalat alapján állapítsuk meg, hogyan változtatta meg a mosószer a víz felületi feszültségét!
Állításunkat igazoljuk!

Megoldás:

9.18. A mosószer csökkenti a felületi feszültséget. (Ld. a 9.17. feladat megoldását!)