

## Kellumiskokeita

Tässä tutkimuksessa tutustut siihen, kuinka erilaiset esineet kelluvat veden pinnalla. Voit halutessasi lisätä taulukkoon omia esineitä.

1. Rastita taulukkoon ennakko-oletuksesi ennen kokeen aloittamista.
2. Aseta jokainen esine yksitellen vesiastiaan ja katso, kelluuko esine vai ei. Katso, mitä tapahtuu.
3. Kirjaa tulokset taulukkoon.

KELLUMISKOKEITA	ENNAKKO-OLETUS		KOKEEN TULOS	
	KELLUU	EI KELLU	KELLUU	EI KELLU
kolikko				
klemmari				
lyijykynä				
pyyhekumi				
kivi				
muovailuvahapallo				
sinitarra				

## Liukenemiskokeita

Tässä kokeessa tutustut siihen, kuinka vesi liuottaa erilaisia aineita.

1. Rastita taulukkoon ennakko-oletuksesi ennen kokeen aloittamista.
2. Sekoita yksi aine kerrallaan yhtäaikaaisesti kylmään ja kuumaan veteen. Katso, mitä tapahtuu.
3. Kirjaa tulokset taulukkoon.

LIUKENEMINEN	ENNAKKO-OLETUS		KOKEEN TULOS	
	LIUKENEE	EI LIUKENE	LIUKENEE	EI LIUKENE
Sekoitettava aine				
SOKERI + KYLMÄ VESI				
SOKERI + KUUMA VESI				
SUOLA + KYLMÄ VESI				
SUOLA + KUUMA VESI				
SIIRAPPI + KYLMÄ VESI				
SIIRAPPI + KUUMA VESI				
PERUNAJAUHO + KYLMÄ VESI				
PERUNAJAUHO + KUUMA VESI				