

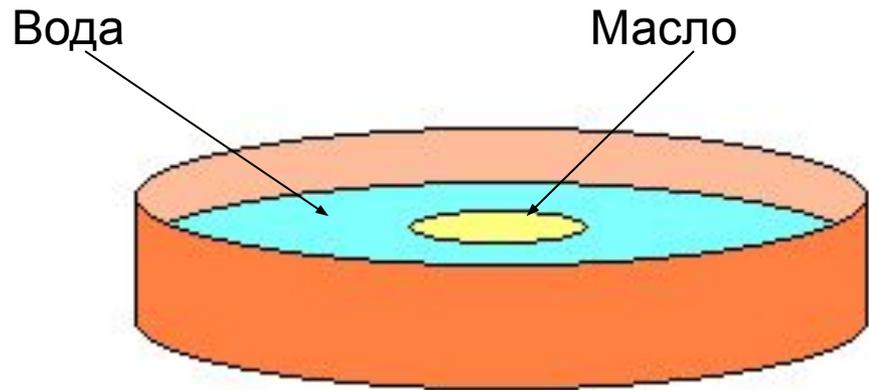
# Капли

Набор опытов с каплями

# Опыт 1

## Масло в воде

- Была взята капля растительного масла, капнули в воду
- Капля не растекается в воде, а плавает там, как пузырь

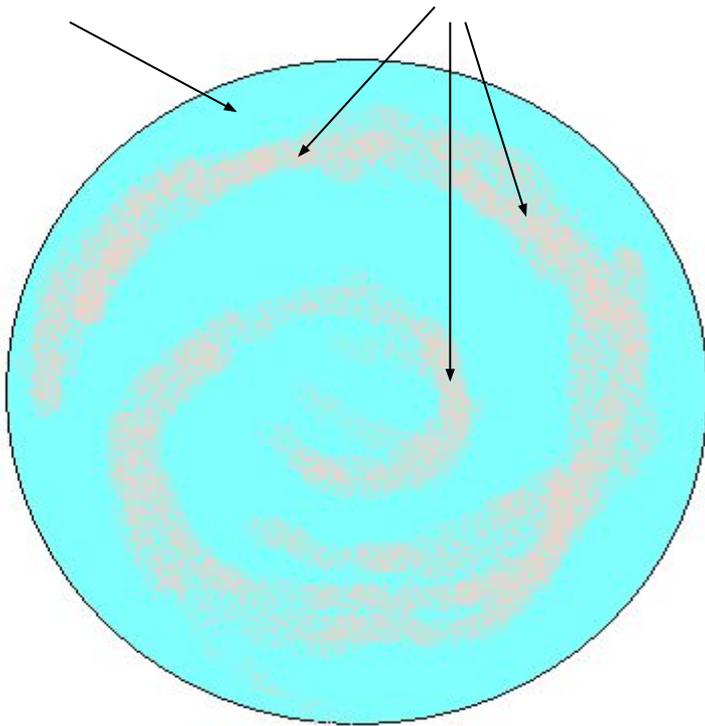


Вода

# Опыт 2

## Йод, вода и все-все-все

Йод



- Подкрасила йодом воду
- Капнула этой жидкостью в чистую воду
- Вода начала окрашиваться, причём потоки окрашенной воды чётко виднелись на фоне обыкновенной
- Примерно через минуту вода окрасилась полностью

# Опыт 3

## Капля в воздухе

- Капля упала с пипетки. Она долетела до пола за 1,5 сек, падая с высоты 160 см.
- Во время падения она многократно меняла форму, упав распалась на множество маленьких капелек (см. рис справа)

