

Опыт: Дождик из облака

Материалы:

- прозрачный контейнер, стакан или банка с водой
- пена для бритья,
- Гуашь синяя или разведенный в воде пищевой краситель (подойдет краска для пасхальных яиц).
- пипетка, кисточка или трубочка для коктейля.



Ход опыта:

- В прозрачный сосуд с водой поместить пену для бритья.
- В небольшом количестве воды развести синий пищевой краситель .
- Капнуть несколько капель разведенного красителя на пену в центр. Краска медленно просочится через пену, и можно будет наблюдать, как из пушистых белых облаков идет цветной дождик.



Вывод: краска просачивается сквозь пену и опускается на дно за счет большей плотности.