



- 1 На лужайке росли 35 жёлтых и белых одуванчиков. После того как 8 белых облетели, а 2 жёлтых побелели, жёлтых одуванчиков стало вдвое больше, чем белых. Сколько белых и сколько жёлтых одуванчиков росло на лужайке вначале?
- 2 Артур, Стёпа и Гриша стоят в круг и играют в мяч, пасуя его по часовой стрелке. Вначале мяч был у Артура. У кого он будет после 1001-го паса?
- 3 Незнайка перемножил сто двоек и показал ответ Шпунтику. Тот сразу сказал, что ответ неверен, поскольку оканчивается на 8. На какую цифру должен оканчиваться верный ответ?
- 4 Вдоль дорожки между домиками Незнайки и Синеглазки росли в ряд цветы: 15 пионов и 15 тюльпанов вперемешку. Отправившись из дома в гости к Незнайке, Синеглазка поливала все цветы подряд. После 10-го тюльпана вода закончилась, и 10 цветов остались не политыми. Назавтра, отправившись из дома в гости к Синеглазке, Незнайка собирал для неё все цветы подряд. Сорвав 6-й тюльпан, он решил, что для букета достаточно. Сколько цветов осталось расти вдоль дорожки?
- 5 Деревянный куб покрасили снаружи белой краской. Каждое его ребро разделили на 4 равные части, после чего куб распилили на маленькие кубики, у которых ребро в 4 раза меньше.
- Сколько получилось маленьких кубиков?
 - Сколько кубиков с одной окрашенной гранью?
 - Сколько кубиков с двумя окрашенными гранями?
 - Сколько кубиков с тремя окрашенными гранями?
 - Сколько кубиков неокрашенных?

