

## **Игротека от журнала «Квантик»**

Рассчитана на 20-100 детей.

Возраст детей - 9-12 лет (участие 7-8 летних возможно, но им будет тяжело).  
Занятие проходит 1,5-2 часа в 1-4х кабинетах, в зависимости от количества детей  
(на каждые 20-30 детей – 1 кабинет).

Разбивка детей по кабинетам должна быть в соответствии с их подготовкой  
(первый класс с первым, пятый - с пятым). В каждом кабинете обязательно должен  
присутствовать педагог от школы!

Каждые полчаса детям предлагается новая игра по одной из следующих тематик:

- *Конкурс задач "на разрезание"* (командам школьников будет предложено несколько интересных и нестандартных задач на разрезание фигур на равные части)
- *Конкурс математических конструкционных головоломок* (команды школьников смогут собирать оригинальные и интересные головоломки)
- *Путаница* - верёвочная подвижная задача (веселая игра на развитие пространственного мышления)
- *Мастерская флексагонов* (каждый участник сможет самостоятельно собрать флексагон)
- *Собираем тенсегрити из карандашей* (собираем необычные конструкции из карандашей и резинок)
- *Шарик и стаканчики* (физический фокус с шариком и стаканчиками)
- *Головоломки со спичками* (решаем несколько интересных математических задач с переставлением спичек)
- *Необычная фигура* (собираем фигурку из листа бумаги)

Дополнительное оборудование не требуется. В кабинетах нужны парты и доска.

Записаться на проведение мероприятия можно, перейдя по ссылке [https://smena.plus.olimpiada.ru/sg\\_events/sg2017-06](https://smena.plus.olimpiada.ru/sg_events/sg2017-06), используя логин и пароль СтатГрад.

Зарезервировав день проведения игротеки сразу напишите письмо [igroteka@kvantik.org](mailto:igroteka@kvantik.org), в котором укажите логин школы, контактное лицо для связи (ФИО, электронная почта и мобильный телефон), количество учащихся в лагере. Перед проведением игротеки с вами обязательно свяжется наш специалист, дабы обсудить все детали.