|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Математика и физика**  Перейдите по ссылке, чтобы вступить в WhatsApp группу секции: <https://chat.whatsapp.com/F75jSvs3XXQ0cdqszd4gyF> | | | |
| № | ФИО ребенка | Школа | Тема |
|  | Харитонов Константин Андреевич | МБОУ «Майинская СОШ им. В.П. Ларионова», Мегино-Кангаласский улус, РС(Я) | Применение математических знаний в приемах вольной борьбы |
|  | Попова Айыына Никифоровна | МБОУ ДО «Детский (подростковый) Центр» ГО «город Якутск», МОБУ Средняя общеобразовательная школа №1 | Чудеса оптической иллюзии |
|  | Алексеева Алексана Вадимовна | Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Верхневилюйская средняя общеобразовательная школа №1 им. И. Барахова с углубленным изучением отдельных предметов" | Энергия музыки |
|  | Малышев Харысхан Георгиевич | МБОО «Чычымахская СОШ им. С.Р. Кулачикова-Эллэй» | Изучение механизма «парникового эффекта»  (модель по С.В. Алексееву) |
|  | Игнатьева Кристина Юрьевна | МБОУ «Верхневилюйская средняя общеобразовательная школа №1 им. И.Н. Барахова» | Исследование неньютоновской жидкости на примере раствора воды с крахмалом |
|  | Котоконова Кира | МБОУ «Верхневилюйская средняя общеобразовательная школа № 1 им. И. Барахова с углубленным изучением отдельных предметов» | Количество цифр в периоде дробей  с простым числом в знаменателе |
|  | Постников Еркен Гаврильевич | МОБУ Мархинская СОШ №1 ГО г.Якутск | Изменение вязкости и текучести моторных масел  при низких температурах |
|  | Артемьев Павел Афанасьевич | МБОУ «Амгинская средняя общеобразовательная школа №1 имени В.Г. Короленко с углубленным изучением отдельных предметов, Амгинский улус (район), Республика Саха (Якутия) | Приемы быстрого счета. |
|  | Никитина Ангелина Андреевна | МБОУ «Телейская средняя общеобразовательная школа» | Распространение гриппа с точки зрения физики |
|  | Семенов Максим Леонидович | МБОУ «Майинская СОШ им. В.П. Ларионова» | Вычисление площади многоугольника на клетчатой бумаге |
|  | Туприн Руслан | МОБУ «Хатасская СОШ» | Напольное отопление в частном доме |
|  | Цой Евгений Егорович | Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Верхневилюйская средняя общеобразовательная школа №1 им. И. Барахова с углубленным изучением отдельных предметов" | Почему «плачут» пластиковые окна? |
|  | Габышев Эрсан Ньургунович | МБОУ «Балыктахская СОШ им. М.П. Габышева» Мегино-Кангаласский улус | Задачи о молоке из нашего подворья |
|  | Винокуров Сайдам Андреевич | МБОУ «Балыктахская СОШ им. М.П. Габышева» Мегино-Кангаласский улус | Свойства медианы произвольного треугольника |
|  | Иванова Мичийэ Михайловна | МОБУ Тулагинская СОШ имени П.И. Кочнева, г. Якутск, с. Тулагино | Формирование интереса к истории родного края средствами математических задач краеведческого содержания «на основе материалов Тулагино-Кильдямского наслега» |
|  | Ильин Никита Андреевич | МОБУ СОШ №17 г. Якутска | Разработка проекта «Умный балаган» |
|  | Константинов Эрсан Васильевич | МБОУ Амгинская СОШ №1 им В.Г. Короленко с УИОП, Амгинский район с. Амга, РСЯ | Развитие логического мышления у младшего школьника в процессе командной игры «математический бой» посредством решения логических задач |
|  | Трофимова Амалия Дмитриевна | МБОУ «2 Мальжагарская СОШ им. М.Е. Васильевой» Хангаласский улус | Исследование нагревания, кипения и охлаждения жидкости с использованием цифровой лаборатории |
|  | Матвеева Нарыйаана Евгеньевна | МБОУ «2 Мальжагарская СОШ им. М.Е. Васильевой» Хангаласский улус | Исследование полудрагоценных камней |
|  | Слепцова Алена Алексеевна | МБОУ Майорская СОШ | Исследование способа сохранения теплового излучения радиатора с помощью пищевой фольги |
|  | Слепцова Алена Платоновна | МБОУ «Майорская СОШ» Абыйский улус | Текстовые задачи с краеведческими материалами Абыйского улуса |
|  | Власюк Илья Сергеевич | МОБУ СОШ №32 | Физика в бутылке |
|  | Аллагузина Карина Флюровна | МБОУ Амгинская СОШ №1 им В.Г. Короленко с УИОП, Амгинский район с. Амга, РСЯ | Задачи о войне |