##### Приложение 2

##### Интегративная разминка

* Наименьшее трёхзначное число, которое записывается разными цифрами, разделите на сумму цифр номера телефона «Скорой помощи»
* К количеству гласных букв в русском алфавите прибавьте количество гласных звуков
* Количество палочек в римской цифре 12 разделите на количество букв «Н» в соответствующем ей числительном
* Найдите сумму цифры 3 с противоположной ей на циферблате механических часов
* Количество часов в сутках разделите на продолжительность дня 22 марта
* Количество пальцев на руках и ногах человека разделите на количество олимпийских колец в эмблеме этих игр
* Сколько сторон образуют таинственную и загадочную бермудскую геометрическую фигуру
* Количество штатов США разделите на наименьшее двузначное число
* Умножьте количество цветов на флаге Франции на количество букв в названии её столицы
* К количеству букв в названии транспортного средства под маркой

«Ту – 134» прибавьте количество букв в имени затонувшего в начале века у берегов Америки крупнейшего океанского корабля

* На сколько нужно разделить «Й», чтобы получить название химического элемента
* Количество месяцев года, без осенних, умножьте на порядковый номер июля, в своём сезоне
* Сколько нужно взять букв «Г», чтобы получить большую кучу сена
* К числу букв в названии известного вам города, основанного в 1147 году, прибавьте количество букв в фамилии его основателя
* От количества разрезов, которые необходимо сделать, чтобы получить из батона хлеба 10 кусочков, вычтите количество чудес света
* Номинал гривенника разделите на порядковый номер января в своём времени года
* Порядковый номер апреля в году умножьте на номинал алтына
* Количество дней в неделе умножьте на порядковый номер Земли от Солнца
* Расстояние в градусах между севером и востоком разделите на количество дней в декаде
* Наименьшее двузначное число разделите на порядковый номер мая в году
* От общего количества месяцев в году отнимите число летних без июня и разделите на порядковый номер января в своём сезоне
* Количество букв в названии столицы «страны восходящего солнца» умножьте на число цветов на флаге США
* Порядковый номер в году месяца рождения А.С.Пушкина разделите на количество мушкетёров в названии известного романа А.Дюма
* Четвёртую часть стульев у Ильфа и Петрова сложите с суммой двух первых цифр года основания Москвы
* Количество минут в получасе разделите на количество месяцев в полугодии
* Количество декад в месяце умножьте на число игроков футбольной команды
* Количество исполнителей в двух квартетах разделите на количество сторон в прямоугольнике
* Количество дней в последнем месяце года умножьте на число выходных на неделе
* Перемножьте всех гномов Белоснежки с порядковым номером ноги, которая собаке ни к чему
* Число дней, которые – по мнению Д.Рида – потрясли мир, умножьте на порядковый номер первой гласной в русском алфавите
* Количество букв в имени деда, спасшего зайцев при помощи Н.А.Некрасова, умножьте на число повторяющихся букв в продукте, даваемом коровой
* К количеству букв в имени крестителя на Руси прибавьте вторую цифру года этой знаменательной даты
* Вспомните недавно популярную песенку: «пролетели, как четыре дня…» А сколько времени прошло на самом деле
* Сколько лет было молодому капитану, возраст которого упоминается в названии популярного литературного произведения
* От количества монет, полученных Буратино от Карабаса Барабаса, отнимите число неродных сестёр у Золушки
* Возраст мужичка с ноготок умножьте на число экскурсоводов по полю Чудес в Стране Дураков
* Номер склонения существительного ЧАДО умножьте на количество нянь, у которого дитя не присмотрено
* Порядковый номер ноты ФА в гамме умножьте на число, которое стоит в названии сказки Ю.Олеши о девочке по имени Суок
* Число, входящее в название ресторана на Останкинской телебашне, умножьте на само себя
* Количество часов в сутках разделите на число, которое «бог любит»
* К числу букв в первом для ученика и учителя месяце года прибавьте число ног у курицы