

Темы проектов 8 класс

Предмет	Темы
Английский язык	Мои планы на этот учебный год Политическая система Великобритании Средства коммуникации История английского языка Эпоха Тюдоров
Биология	Влияние наркотических веществ на здоровье человека. Заболевание органов дыхания. Профилактика заболеваний дыхательной системы Использование принципа строения костей в архитектуре История развития Анатомии Особенности здорового питания и витамины Продукты, полезные для глаз.
География	Бедность населения города Высочайшие здания мира Жилища народов мира. Жилища кочевников. Золотодобыча на Урале (Челябинской области) И что же это все-таки было? Метеорит или что-то другое? Изучение вулканической деятельности Древнего Урала. Живые кондиционеры в нашей квартиры. География «сладкой промышленности» России (Челябинской области)
Изо	Виды декораций в сценографии. Костюм, грим, маска для перевоплощения. Природа образа в картине и на фотографии.
Информатика	Применение систем счисления в современности. Представление чисел в компьютере (обоснование целесообразности наличия особых способов компьютерного представления целых чисел). Наши соотечественники, внёсшие вклад в развитие науки информатики. Основные алгоритмические конструкции в повседневной жизни, литературных произведениях, в предметах, изучаемых в школе. Языки программирования и их создатели

История	<p>Россия в первой половине 19 века. Реформаторская деятельность М.М.Сперанского. Отечественная война 1812 года. Социально-экономическое развитие России после Отечественной войны 1812года. Общественное движение при Александре I. Выступление декабристов. Социально-экономическое развитие России в 20-50-е годы 19 века. Крымская война 1853-1856гг. Оборона Севостополя. Русские первооткрыватели и путешественники. Быт и обычаи в первой половине 19 века. Крестьянская реформа 1861 года. Либеральные реформы 60-70-х гг.19 века. Революционное народничество второй половины 60-х- начала 80-х гг. 19 века. Русско – турецкая война 1877-1878гг. Положение основных слоев общества. Общественное движение в 80-90-х гг. 19 века. Просвещение и наука. Литература и изобразительное искусство. Архитектура, музыка, театр, народное творчество. Быт: новые черты в жизни города и деревни во второй половине 19 века. Пять недель пребывания Бонапарта в Москве и их последствия. Великие полководцы и их солдаты (судьба армий Кутузова и Наполеона).</p>
Математика	<p>Математическая задача «Коза на привязи». Графики движения. Что помнят наши родители из курса школьной математики? Делимость суммы и произведения. Доказательство теоремы Пифагора. Формула Пика и площадь многоугольника. Все о четырехугольниках. Что такое вероятность?</p>
Музыка	<p>А. Скрябин и его «Прометей». Музыка как иллюстрация.</p>
ОБЖ	<p>Причины ДТП, связанных с пешеходами. Самые опасные участки дороги в вашем районе.</p>

	<p>Природные явления в произведениях русских классиков. Определение прочности льда. Природные явления в нашем районе. Возможные ЧС техногенного характера в нашем районе. Причины возникновения экстремизма. Причины возникновения терроризма. Причины противоправного поведения подростков. Выявление причин тревожного и крепкого сна.</p>
Обществознание	<p>Александр I: либерал или консерватор? Герб, гимн, флаг – как символы объединения общества (на примере символики России). Международный терроризм – глобальная проблема современности. Место традиций в жизни современного человека. Глобальные проблемы человечества и пути их решения.</p>
Русский язык Литература	<p><u>Русский язык</u> Аббревиатуры в названиях торговых брендов. Активные латинские и греческие словообразовательные элементы. Англицизмы в русском языке. Античный и библейский ономастикон в публичной речи. Бессоюзное сложное предложение. Виды сложноподчиненного предложения. Влияние СМИ на речь современного школьника. Влияние англицизмов на речь подростков. Влияние интернет–сленга на речевую культуру подростков. Вредные советы по русскому языку.</p> <p><u>Литература</u> «Только эта жизнь имеет цену» (по дневниковым записям Л.Толстого и роману Дж. Сэлинджера «Над пропастью во ржи») Вечерний пейзаж Афанасия Фета и Василия Жуковского -погружение в гармонию и совершенство природы, определениесобственного "Я". Влияние творчества Дж. Байрона на русскую классическуюлитературу. Испытание героев дуэлью (по произведениям русскойлитературы). Коммуникативная функция подростковой анкеты. Концепция любви в произведениях А.И. Куприна.</p>

	<p>Королевство кривых зеркал Виталия Губарева. Литературные салоны пушкинской поры. Музыка в лирике М.В. Ломоносова. Образ города в творчестве С. Довлатова.</p>
Технология (мальчики)	<p>Проще простого. Очумелые ручки. Мой дом: вокруг и в нем. Ключ к здоровью. Мой калейдоскоп. Из глубины веков. Я в будущем. Вторичное использование бытовых отходов.</p>
Технология (девочки)	<p>Оформление праздничного стола. Украсим кабинет своими руками. Очумелые ручки. Из глубины веков. Декоративные изделия в технике «декупаж». Вторичное использование бытовых отходов.</p>
Физика	<p>Физика вокруг нас Автомобиль и здоровье человека. Автомобиль будущего. Электромобили сегодня и завтра. Энергосберегающие лампы: за и против. Влияние электромагнитного поля на рост растений и здоровье человека. Влияние громкого звука и шума на организм человека. Влияние радиации на организм человека. Энергосбережение в школе и дома. Необычные свойства обычной воды. Энергия воды. Вода-источник жизни на Земле. Влияние радиоактивности на окружающую среду. Чернобыль и Фукусима. Современная энергетика и перспективы ее развития.</p>

	<p>Тепловые двигатели. Альтернативные виды энергии. Еда из микроволновки: польза или вред? Ё-мобиль: миф или реальность?</p>
Физическая культура	<p>Спорт для души и тела. Спорт как один из факторов формирования лидерских способностей подростков. Спортивные семейные традиции. Спортивный досуг девятиклассников. Стадион будущего. Уровень физической активности населения. Физические качества человека. Я выбираю спорт как альтернативу вредным привычкам. Интересные виды соревнований в рыболовном спорте. Лыжи, физика и здоровье</p>
Химия	<p>Паспорт химического элемента. Профессия фармацевт. Ингибиторы и катализаторы. Вещества в моем доме. Металлы в искусстве. Домашняя аптечка</p>