

Информационный банк тем проектов для учащихся 6-х классов

Русский язык

1. Употребление имён существительных в художественной речи. (На материале художественных произведений, изученных в 6-м классе)
2. «Косая сажень». Старинные русские меры длины.
3. Фразеологизмы с названиями животных.
4. Лингвистические сказки.
5. Тематические лингвистические кроссворды. (Для итогового урока русского языка в 6 классе)

Литература

1. Картины М. Ю. Лермонтова . посвящённые Кавказу. Виртуальная экскурсия по выставке.
2. Тематические кроссворды для итогового урока литературы в 6 классе.
3. Персональная выставка рисунков, иллюстрацией к отдельным сценам и эпизодам изученных в 6-х классах произведений. (Название выставки, экскурсия)
4. А. П. Чехов в журналах «Зритель», «Осколки», «Будильник».
5. Интересное и поучительное в книге «Князь» об Иване Алексеевиче Бунине. (автор М. М. Рощин)
6. А. И. Куприн в воспоминаниях дочери. Рассказ для урока о писателе по материалам книги Ксении Александровны Куприной «Куприн- мой отец»
7. Образ русской печки в фольклоре и русской литературе.
8. Литературная викторина с ключами-ответами по произведениям, изученным в 6 классе. Рубрики : «О ком эти слова...», «Кто сказал эти слова...», «Чей это портрет...»
9. Сборники: «Праздник Рождества в России : традиции, с ним связанные», «Русские поэты о празднике Рождества», «Рождество в стране изучаемого иностранного языка», (Вы издатель, Отбор текстов, эскиз обложки сборника, оглавление, обращение к читателю, репродукции икон и картин для иллюстрации сборника).
10. Выставка –экскурсия «Галерея любимых литературных персонажей» (Кто? Почему?)

Математика

1. Авторские задачи для учащихся 6-го класса по теме «Проценты»
2. Алгебра в арифметике.
3. Арифметика Магницкого.

4. Астрология на координатной плоскости.
5. Весёлые математические задачи.
6. Действительные числа.
7. Делимость чисел.
8. Делимость чисел и метод подобия.
9. Делимость чисел. Принцип Дирихле.
10. Десятичные дроби и действия над десятичными дробями.
11. Дроби и единицы измерения.
12. Дроби и проценты.
13. Египетские дроби.
14. Загадочный мир пропорций.
15. Задачи на делимость чисел.
16. Задачи на десятичную запись числа.
17. Задачи на переливание жидкости.
18. Задачи о чётных и нечётных числах.
19. Занимательные задачи по математике для учащихся 6-х классов.
20. Золотое сечение по математике.
21. Знаменитые задачи древности. Трисекция угла.
22. Из истории возникновения математических знаков и символов.
23. Исследование признаков делимости чисел.
24. История календаря.
25. История модуля.
26. Координатная плоскость и знаки зодиака.
27. Кратные числа.
28. Летопись открытий в мире чисел и фигур.
29. Масштаб и его применение.
30. Математические головоломки.
31. Меры времени.
32. Откуда возникла геометрия?
33. Отрицательные и положительные числа.
34. Признаки делимости чисел.
35. Пропорция в жизни человека.
36. Решето Эратосфена.
37. Связь НОК и НОД.
38. Секрет происхождения арабских цифр.
39. Системы счисления.
40. Сложение дробей с разными знаменателями.
41. Сравнение как метод исследования делимости натуральных чисел.
42. Старинные задачи на дроби.

43. Старинные задачи на составление уравнений.

История

Темы проектных работ «Мир глазами средневекового человека».

1. Путешествие в средневековый город.
2. Из дневника путешественника.
3. Песни вагантов.
4. Музыка и танцы Средневековья.
5. В подземелье алхимика.
6. Библия в камне или Что я узнал о Священном писании, рассматривая храм.
7. Вместе с Колумбом.
8. Что я узнал в средневековой школе.
9. Как создать витраж.
10. Жизнь «в кругу храма».
11. Средневековая медицина: как лечили пациентов.
12. Лучший средневековый рецепт: что кушали в Средневековье.
13. Мода в Средние века.
14. Кто такие ведьмы?
15. Мир глазами средневекового человека: создание географической карты, модели представляющей воззрения человека Средневековья на устройство мира.
16. Рыцарство: смысл слова в средние века и в наши дни.
17. Средневековый город- центр ремесла.
18. Время соборов.
19. Понимание «гуманизма» в эпоху Возрождения и современности.
20. Особенности государственного управления в Китае и Японии.
21. Древние цивилизации Америки : майи, ацтеки.
22. Археологические находки –свидетели истории.
23. История городов Древней Руси.
24. Грозило ли ордынское владычество странам Западной Европы?
25. Герои российской истории: князь Александр Невский на перекрестке мнений.
26. Иван Калита: положительное и отрицательное в его деятельности.
27. Загадка герба России.
28. Иван 3- создатель Российского государства.

Проекты о культуре Древнерусского государства:

1. Идея единства Русской земли в период феодальной раздробленности («Слово о полку Игореве», «Поучение Владимира Мономаха»).

2. Языческие традиции и обряды славян (по русским сказкам).
3. Почему в Древнерусском государстве было много грамотных людей? (берестяные грамоты, школы, литература).
4. Древнерусский храм – это византийский храм?
5. Сравните архитектурные особенности Новгородской земли и Владимиро-Суздальского княжества. Как повлиял политический строй этих земель на их культурные традиции?
6. Наиболее ценные объекты культуры 10-12 веков. (Объяснить выбор).

Обществознание

1. Человек и природа.
2. Воздействие человека на природу. Воздействие природы на человека.
3. Достижения науки и техники. Ответственность ученых.
4. Экономическая деятельность подростков.
5. Здоровый образ жизни.
6. Я имею право... Я должен...

Биология

1. Видовой состав растений окрестностей города Белово...
2. Растения-галофиты (солонцов и солончаков): видовой состав, характер адаптации к условиям обитания.
3. Изучение представителей царства Грибы на примере плесневого гриба мукор.
4. Изучение вегетативного размножения на примере декоративного комнатного растения – сенполии.
5. Наблюдение за ростом и развитием растения на примере фасоли.
6. Декоративные растения. Изучение видового разнообразия, условий содержания и ухода. Эстетическое значение декоративных растений.
7. Изучение истории культурных растений. Растения – переселенцы.
8. Исследование роли лекарственных растений в жизни человека.
9. Изучение особенностей биологии и экологии насекомоядных растений.
10. Изучение разнообразия приспособлений растений к распространению плодов и семян.
11. Бактерии - древнейшая форма организмов.
12. Болото и его обитатели
13. Влияние химических веществ на рост растений.
14. Грибы съедобные и ядовитые
15. Грибы-вредители сельскохозяйственных растений.

16. Десятка самых умных животных мира
17. Изучение видового разнообразия растений нашей местности.
18. Изучение внешнего строения листьев различных древесных, кустарниковых и травянистых растений.
19. Изучение различных корневых систем.
20. Изучение разнообразия приспособлений растений к распространению плодов и семян.
21. Изучение типов опыления у растений. Биологическая роль опыления.
22. Исследование строения цветков различных растений. Соцветия и их биологическая роль.
23. Лекарственные растения нашего района
24. Охраняемые растения нашей области
25. Перелетные и зимующие птицы нашего края.

ИЗО

1. Анималистический жанр
Выполнение объёмных изображений животных (глина)
2. Реальность и фантазия в творчестве художника (бумагопластика)
3. Понятие формы, многообразия форм окружающего мира
(конструирование из бумаги простых геометрических тел (конус , цилиндр, куб, призма)
4. Освещение , свет и тень. Зарисовки геометрических тел.
5. Рисунок-основа изобразительного творчества.
6. Натюрморт в графике.
7. Цвет. Основы цветоведения. Цвет в произведениях живописи.

Музыка

1. Тембры- музыкальные краски.
2. Мелодия- душа музыки
3. Волшебная сила музыки
4. Наш вечный спутник.
5. Симфонический оркестр

Информатика

1. Компьютерная зависимость
2. Веселый кубик. Кроссворд. Устройства компьютера
3. «5» по информатике – миф или реальность?

4. Я не хулиган. Правила поведения в компьютерном классе
5. ЛогоМиры. Мультипликационный сюжет
6. Она училась в 101 классе
7. Виртуальный компьютерный музей
8. А что подойдет Вам? Выбираем компьютер
9. Компьютер друг или враг?
10. Текст как форма представления информации
11. Безопасность работы в сети Интернет
12. Интернет – плюсы и минусы
13. История Рунета
14. Как устроен интернет
15. Как устроен мозг ПК
16. Газета «Новости компьютерного мира»
17. Моя семья попала в сеть
18. Моделирование компьютерного класса
19. Возникновение компьютерного сленга
20. Модификация компьютерных игр
21. Опасен ли Wi-Fi
22. Антивирусные программы
23. Зависимость от социальных сетей
24. Искусственный интеллект и человек
25. Цифровое искусство
26. Операционные системы
27. Алгоритм в нашей жизни
28. 3D-рисунки: изменяем перспективу.
29. Сконструируй свой город в Lego Designer/
30. Моделирование в SketchUp
31. Дополненная реальность в Open Space 3D Editor/
32. Создание моделей для . Создание моделей для 3D-принтера в TinKercad/
33. 3 D-конструктор мебели.
34. Судебная 3 D -анимация в blender/
35. Стереозффекты. 3 D – видео.

ОБЖ

1. Личная подготовка по соблюдению мер пожарной безопасности в повседневной жизни, в быту.
2. Личное поведение пешехода и пассажира для обеспечения безопасности на дорогах.
3. Правила поведения в быту для повышения личной безопасности при пользовании различными бытовыми приборами в повседневной жизни.
4. Правила личного поведения для соблюдения мер безопасного поведения во время активного отдыха на воде.

5. Правила безопасного поведения по обеспечению личной безопасности и сохранению своего здоровья при проживании в местах с неблагоприятной экологической обстановкой.
6. Формирование личных убеждений и духовно-нравственных позиций по противодействию идеологии экстремизма и терроризма.
7. Основные направления личного поведения в повседневной жизни, способствующего формированию негативного отношения к курению, употреблению алкоголя и наркотиков.
8. Личная практическая подготовка в формировании умений в оказании первой помощи при неотложных состояниях.
9. **«Моя безопасность в условиях автономного существования в природной среде».** Разработать и представить комплект пособий по данной проблеме» Продукты проекта:
 - картотека съедобных и несъедобных грибов и растений,
 - фотоброшюра «Лесные ягоды»,
 - комплекс упражнений для снятия тревоги,
 - аптечка природных лекарственных средств,
 - макеты и презентация временных укрытий в лесу.
10. **«Экологические проблемы современности»** Продукт проекта:
 - листовки с призывами беречь природу,
 - карта опасных объектов на территории, где живут дети, плакаты на экологическую тему,
 - презентации, в которых рассматриваются ситуации, связанные с изменением атмосферы, гидросферы, литосферы, биосферы

Английский язык

1. Суеверия в Англии и России.
2. Всё о Великобритании.
3. Пословицы о труде и лени в русском и английском языках.
4. Школы России и Англии.
5. Знаменитые писатели англоговорящих стран.
6. Здоровая пища.
7. Праздники в англоговорящих странах.
8. Любимая книга английского писателя
9. Добро пожаловать в Россию.
10. Сравнение британского и американского варианта английского языка
11. Символы Великобритании
12. Символы Рождества в Британии и России.
13. Способы запоминания пословиц на английском языке.
14. Сравнительный анализ зоонимов в английском и русском языках.

15. Сувениры Великобритании.
16. Тематический словарь по английскому языку "Хорошая погода".
17. Традиционные праздники обычной британской семьи.
18. Увлечения английских школьников
19. Улицы Лондона вчера и сегодня
20. Хэллоуин Древних Кельтов и современных британцев.
21. Хэллоуин у Древних Кельтов Шотландии и Ирландии.
22. Цветы и праздники.
23. Чай в Англии больше, чем чай.
24. Чем знаменит город Кембридж?
25. Чем знаменит Лондон?
26. Чем так славится город Оксфорд?
27. Что мы знаем о США?
28. Что мы знаем о школах Британии?
29. Этот прекрасный шотландский Эдинбург.
30. Я люблю Лондон.

Физическая культура

1. Здоровый образ жизни.
2. Моя семья за ГТО.
3. Правильная осанка-залог здоровья.
4. Волейбол-путь к успеху.
5. Первые олимпийские игры.
6. Использование современных технологий для изучения раздела «Основы знаний» при изучении темы «Исходное положение»
7. Физическая культура- здоровые дети.
8. Влияние здорового образа жизни на организм человека.
9. Мой спортивный кумир.
10. Значение ведения самоконтроля при занятиях физическими упражнениями.
11. Олимпийцы Кузбасса.

