**Сторонние**

**цифровые образовательные и информационные ресурсы**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **название** |
|  | **История и обществознание** |
| 1 | Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. Уроки Отечественной истории Кирилла и Мефодия. 19-20 вв. |
| 2 | Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. Уроки Отечественной истории Кирилла и Мефодия. 19 века |
| 3 | Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. Уроки Всемирной истории Кирилла и Мефодия. Средние века. |
| 4 | Обществознание. 8-11 класс. Краткий курс. Тренировочные материалы. Издательство Учитель. |
| 5 | Обществознание. Интерактивный тренинг-подготовка к ЕГЭ. |
| 6 | Преподавание истории и обществознания в школе. Электронное приложение №1 к №9/2001 |
| 7 | Мир ПК. Атлас древнего мира |
| 8 | Российская и всеобщая истории. 6 класс |
| 9 | Энциклопедия истории России. 862-1917 гг. |
| 10 | История России с древнейших времен. Тесты к экзаменам |
| 11 | История. Интерактивный тренинг-подготовка к ЕГЭ. |
| 12 | История Нового времени. 7 класс |
| 13 | История Древнего мира. 5 класс. |
| 14 | Экономика и право. 9-11 класс. |
| 15 | Обществознание. 9-11 класс. |
| 16 | Парламентский урок-2011. 6-11 классы |
| 17 | Некрополь Пермского Спасо-Преображенского кафедрального собора. |
|  | **Английский язык** |
| 1 | Репетитор по английскому языку Кирилла и Мефодия |
| 2 | Английский путь к совершенству 1 полный интерактивный курс |
| 3 | Английский путь к совершенству 1 полный интерактивный курс |
|  | **Физика** |
| 1 | Физика. Издательство Дрофа 7-11 классы. (Библиотека наглядных пособий) |
| 2 | Физика. Издательство Учитель 7 класс. (Мультимедийное сопровождение уроков) |
| 3 | Физика в школе. Издательство Просвещение. Движение и взаимодействие тел. Медиа. (Электронные уроки и тесты) |
| 4 | Физика в школе. Работа. Мощность энергии. Гравитация. Закон сохранения энергии. |
| 5 | Физика в школе. Молекулярная структура материи. Внутренняя энергия. |
| 6 | Физика в школе. Электрические поля. Магнитные поля. |
| 7 | Физика в школе. Электрический ток. Получение передача электроэнергии. |
| 8 | Физика в школе. Земля и ее место во Вселенной. Элементы атомной физики. |
| 9 | Физика в школе. Свет. Оптические явления. Колебания и волны. |
| 10 | Физика. Основная школа 7-9 классы. Электронная библиотека. Просвещение. |
| 11 | Лабораторные работы по физике. Дрофа. Виртуальная физическая лаборатория:   1. 7 класс 2. 8 класс 3. 9 класс 4. 10 класс 5. 11 класс |
|  | **Химия** |
| 1 | Химия- 9 (Электролитическая диссоциация) |
| 2 | Кирилл и Мефодий 10-11 |
| 3 | Кирилл и Мефодий 8-9 |
| 4 | Химия-9 (Химия элементов) |
| 5 | Химия. (Сентябрь №9) |
| 6 | Химия-10 (2) |
| 10 | Химия-9 (1,2) (2) |
| 11 | Химия элементов |
| 12 | Неорганическая химия |
| 13 | Химия-биология |
| 14 | Химия (практический материал) |
|  | **Математика** |
|  | Наглядная математика |
|  | Интерактивное обучение |
| 1 | Стереометрия |
| 2 | Многогранники. Тела вращения |
| 3 | Графики функции |
| 4 | Тригонометрические функции, уравнения и неравенства |
|  | **Биология** |
| 1 | Интерактивное учебное пособие 7 класс. Животные. ООО «Издательство «Экзамен», ООО «Экзамен-Медиа», 2012. |
| 2 | Интерактивное учебное пособие 6 класс. Растения. Грибы. Бактерии. ООО «издательство «Экзамен», ООО «Экзамен-Медиа», 2012. |
| 3 | Интерактивное учебное пособие 8-9 классы. Человек. Строение тела человека. ООО «издательство «Экзамен», ООО «Экзамен-Медиа», 2012. |
| 4 | Человек. Культура здоровья 8 класс. |
| 5 | Биология. Интерактивный курс для школьников 10-11 классы. |
| 6 | Интерактивное учебное пособие10-11 классы. Эволюционное учение. ООО «издательство «Экзамен», ООО «Экзамен-Медиа», 2012. |
| 7 | Биология 10-11 классы. Электронное приложение к учебнику 2011г. Просвещение. |
| 8 | Интерактивное учебное пособие. Химия клетки. Вещества, клетки и ткани. ООО «издательство «Экзамен», ООО «Экзамен-Медиа», 2012. |
| 9 | Электронное приложение 6 класс. Живой организм. «Просвещение» 2007 |
| 10 | Природоведение 5 класс. ООО «1С-Паблишинг»,2008. |
| 11 | Электронное приложение 8 класс. Человек. Культура здоровья. «Просвещение»2009 |
| 12 | Интерактивный курс для школьников 10-11 классы. Биология. Школа «Просвещения» |
| 13 | Наглядная биология. Растения-живой организм. ООО «издательство «Экзамен», ООО «Экзамен-Медиа», 2012. |
| 14 | Электронное приложение 10-11 классы. Биология. «Просвещение» 2011 |
|  | **математика** |
| 1 | Интерактивное учебное пособие «Наглядная математика 5 класс» ООО «издательство «Экзамен», ООО «Экзамен-Медиа», 2012. |
| 2 | Интерактивное учебное пособие «Наглядная математика 6 класс» ООО «издательство «Экзамен», ООО «Экзамен-Медиа», 2012. |
| 3 | Интерактивное учебное пособие «Наглядная математика» Треугольники. ООО «издательство «Экзамен», ООО «Экзамен-Медиа», 2012. |
| 4 | Интерактивное учебное пособие «Наглядная математика» Многоугольники. ООО «издательство «Экзамен», ООО «Экзамен-Медиа», 2012. |
| 5 | Интерактивное учебное пособие «Наглядная математика» Векторы. ООО «издательство «Экзамен», ООО «Экзамен-Медиа», 2012. |
|  | **русский язык и литература** |
|  | «В мире русской литературы» (1,2 часть) |
|  | «Отечества достойный сын» (Н.А.Некрасов.) |
|  | «Человек - эпоха ( А. Блок) |
|  | «Вдохновенная Марина» (М.Цветаева) |
|  | 5. «Писатели России»  • К.Батюшков  • А. Пушкин  • Е. Баратынский  • Ф.Тютчев  • И.Тургенев  • Л.Андреев  • В.Брюсов |
|  | «Сергей Есенин |
|  | «Образы Бориса Пастернака» |
|  | «Писатели Серебряного века» |
|  | «Пушкин. Лицейские годы» |
|  | «Биографии писателей» ( 1, 2 чась)  • Фонвизин.  • Карамзин.  • Жуковкий  • Грибоедов  • Лермонтов  • Гоголь |
|  | «Максим Горький «Жизнь в борьбе» |
|  | «Литература 10 – 11 класс» |
|  | «Поэт и время. Анна Ахматова» |
|  | «Живой Маяковский» |
|  | «Исаак Левитан. Постижение любовью» |
|  | «Далекое и близкое Ильи Репина» |
|  | «Виктор Васнецов» |
|  | «Я только Русью жил» |
|  | «Иван Крамской «Выбор пути» |
|  | «Великий Эрмитаж» |
|  | «Что такое искусство…» |
|  | «Русское искусство 17 -19 век» |
|  | «Архитектура России 12 – 19 вв» |
|  | «Сокровища народного творчества» |
|  | «Виртальная школа Кирилла и Мефодия»  Уроки литературы ( 10 кл.) |
|  | « Виртальная школа Кирилла и Мефодия»  Уроки литературы (9 кл.) |
|  | «Виртальная школа Кирилла и Мефодия»  Уроки русского языка (5 кл.) |
|  | «Виртальная школа Кирилла и Мефодия»  Уроки русского языка (5 кл.) |
|  |  |
|  | Виртальная школа Кирилла и Мефодия»  Уроки русского языка (7 кл.) |
|  | Виртальная школа Кирилла и Мефодия»  Уроки русского языка (5-6 кл.) |
|  | Виртальная школа Кирилла и Мефодия»  Уроки русского языка (6 кл.) |
|  | «Профильное и предпрофильное обучение русскому языку и литературе: проблемы, находки, перспективы» |
|  | **музыка** |
|  | «Интерактивный мир» Энциклопедия классической музыки |
|  | Музыкальная коллекция. Соната не только классика |