

**Попова Наталья
Леонидовна**
Учитель информатики

г. Саров Нижегородской обл.

Проверка домашнего задания



ДИКТАНТ
МАССИВЫ

На протяжении нескольких лет в качестве проверки усвоения терминов, понятий и т.п. я применяю такой вид работ как диктант. Сама форма диктанта привлекает меня тем, что за незначительное время можно проверить усвоение материала у всех учеников класса.

Применение презентаций позволило сделать диктант более зрелищным и исключаящим то обстоятельство, что ребенок может не расслышать вопрос или неверно среагировать на интонацию учителя.

АКТУАЛИЗАЦИЯ НОВЫХ ЗНАНИЙ



.....это искаженное имя
ученого Аль Хорезми

Сочетание ИКТ
и проблемного
метода обучения
дает хорошие
результаты именно
на этапе
актуализации
знаний.

Например, на первом уроке по теме «Алгоритмизация» демонстрируется слайд с изображениями некоего человека и неполным предложением.

Ученикам предлагается ответить на ряд вопросов, выдвинуть свою версию и дополнить предложение.

В этом случае подлежащее усвоению понятие «алгоритм» представляются не чем-то придуманным, а имеющим реальную основу.

Объяснение новой темы

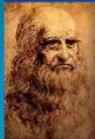
IX век н.э.

Индийские ученые сделали одно из важнейших открытий в математике. Они «изобрели» цифры, которые мы называем арабскими.

XV век

Леонардо да Винчи (1452-1519)

создал эскиз 13-разрядного суммирующего устройства. По его чертежам в наши дни американская фирма по производству компьютеров в целях рекламы построила работоспособную машину.



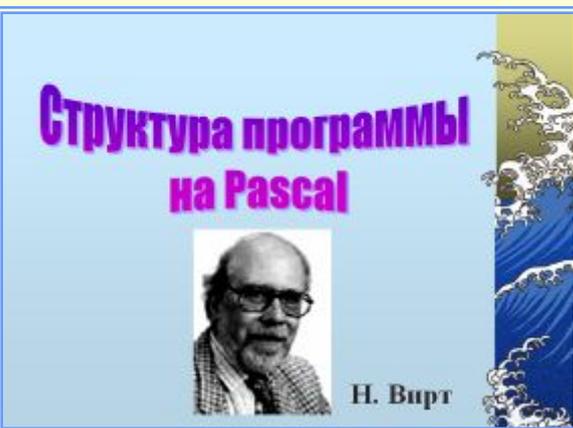
Основная цель использования презентаций- это в первую очередь наглядность, эмоциональное восприятие изучаемых тем.

Например, в презентации «Предыстория создания вычислительной техники» по ходу рассказа на экране монитора появляются портреты создателей вычислительной техники разных эпох и фотографии или рисунки сохранившихся или восстановленных средств вычислительной техники. Имена ученых уже не звучат абстрактно, они становятся узнаваемыми.

Электронный конспект урока

По словам В.Ф. Шаталова, основная функция педагога не столько быть источником знаний, сколько организовывать процесс познания; создать такую атмосферу в классе, в которой знания не только получают, а подчас и добывают.

Стремясь развивать в учениках самостоятельность, я создала несколько презентаций в форме учебника, которым можно пользоваться, не прибегая к помощи педагога.
Для учеников, пропустивших урок, такие презентации большое подспорье.



Структура программы	
▲ <i>Program name;</i>	▲ <i>Заголовок программы</i>
▲ <i>Label 4,6,55</i>	▲ <i>Раздел объявления меток</i>
▲ <i>Const pi=3.14</i>	▲ <i>Раздел объявления констант</i>
▲ <i>TYPE spisok;</i>	▲ <i>Раздел объявления типов данных</i>
▲ <i>VAR name:type;</i>	▲ <i>Раздел объявления переменных</i>
▲ <i>Summa, data</i>	▲ <i>Раздел объявления процедур и функций</i>
▲ <i>Begin</i>	▲ <i>Тело программы</i>
.....	
End.	

Закрепление знаний

Самоконтроль
по теме
"Человек и информация"
(7 класс)



5. Какой из указанных
объемов больше?

- 1 1000 байт
- 2 1 Кбайт
- 3 Одинаковые
- 4 0,01Мбайт

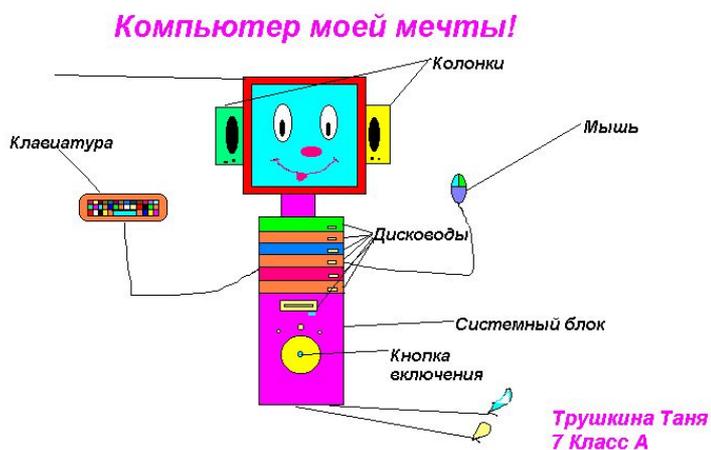
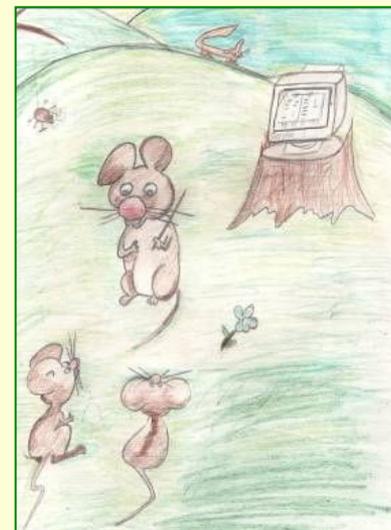
Большое место в закреплении знаний я отвожу самоконтролю.
На уроке или в свободное время ученик может
проверить свои знания без контроля со стороны учителя

Обобщение и систематизация знаний

Конкурс рисунков

Обобщение и систематизация знаний по большинству тем сопровождается несколькими видами творческих работ, в зависимости от возраста учеников.

Здесь представлены примеры работ, выполненных на уроках.



Художники Сарова

Художники Сарова



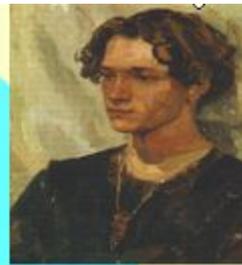
Ивантеева Анна Евгеньевна

Родилась 30 июня 1971 года в г. Ярославле. После окончания школы в 1988 году поступила в Костромской государственный педагогический институт им. И.А. Некрасова, на художественно-графический факультет. В г. Саров приехала по распределению. С 1994 года преподаёт в Детской художественной школе.

Работает в разных жанрах живописи и графики. Любимая тема работ художницы – архитектурный пейзаж. Активно участвует в ежегодной выставке «Художники Сарова», в выставках педагогов Детской художественной школы, в передвижных выставках художников-педагогов ДХШ закрытых административно-территориальных образований России. Работы художницы экспонировались в городах: Саранск, Рузавка (Республика Мордовия), Арзамас, Пенза, Лос-Анжелос (США). В 2001 году приняла участие в выставке государственных художников в г. Москве в Государственной Думе Российской Федерации.



Вититнева А
10-А класс



7 - Microsoft Internet Explorer - [Автономная работа]

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Меню

Адрес: [D:\НП\теоретические работы учеников\Web - сайт\2016-2017\11А\С-просьба педагогов\2.НПМ.

[Главная](#) [Немного истории](#) [Геометрия в нашей школе](#) [От автора](#) [В помощь школьнику](#)

ГЕОМЕТРИЯ В НАШЕЙ ШКОЛЕ

Я учусь в физико-математическом лицее №15 города Сарова. Именно потому, что наша школа лицей, геометрии здесь уделяется много времени и внимания. Лучшие учителя города преподают предмет в школе. Геометрия изучается с пятого по одиннадцатый классы. За это время ученики усваивают весь базовый курс предмета.

Курс геометрии состоит из планиметрии и стереометрии. На уроках геометрии в 5-11 классах занимаются преимущественно планиметрией. Объектами изучения в планиметрии являются фигуры, лежащие в одной и той же плоскости, например, угол, треугольник, параллелограмм, окружность. Поэтому такие фигуры называют плоскими.

пуск

11.11.17

Страница не...

Microsoft Powe...

2 - Катя и В. Бу...

RU

10:24

КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ

Применение средств ИКТ позволило сделать привлекательным для ученика и процесс контроля знаний:

Что такое информация - Microsoft Internet Explorer

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Избранное

Адрес: D:\Мои документы\Сайт Роботландия\azinf\info\01.htm

Зачетный класс

Нажмите кнопку **СБРОС**, затем приступайте к решению.

СБРОС

1. Отметьте сообщения, которые содержат информацию с точки зрения информатики.

- прогноз погоды
- случайный набор букв
- объявление в газете
- расписание уроков
- бессмысленный набор знаков

Проверить

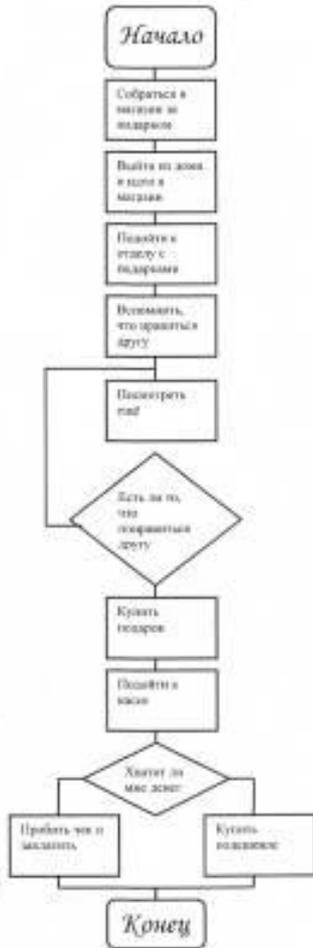
2. Что такое информатика?

- наука о компьютере
- наука об информации
- наука о вычислениях
- наука о роботах
- наука о программах

Проверить

Алгоритмическое сочинение

Как сделать другу подарок.



Темы алгоритмических сочинений

- 1) Как приготовить борщ?
- 2) Как погладить брюки?
- 3) Как развести костер?
- 4) Как получить хорошее образование?
- 5) Как накормить кота?...

Прохоровой Саша
8"А"