

# **Использовании ИКТ на уроках технологии**

**ГБОУ СОШ №601  
УЧИТЕЛЬ ТЕХНОЛОГИИ  
КУРИЛЬЧЕНКО А.Ю.**

# ИНФОРМАЦИОННО - КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- Любая педагогическая технология - это информационная технология, так как основу технологического процесса обучения составляет получение и преобразование информации.
- Компьютерные (новые информационные) технологии обучения - это процесс подготовки и передачи информации обучаемому, средством осуществления которых является компьютер.

# Использование ИКТ на уроках технологии даёт возможность:

- Визуализировать учебную информацию с помощью наглядного представления на экране теоретического материала, технологического процесса и т.п.
- Осуществлять подготовку выпускника школы к жизни в условия информационного общества;

# Использование ИКТ на уроках технологии даёт

## ВОЗМОЖНОСТЬ:

- Индивидуализировать и дифференцировать процесс обучения
- Осуществлять управление учебной деятельностью и контроль результата усвоения учебного материала
- Развивать межпредметную связь с информатикой

# КОМПЬЮТЕР ВЫПОЛНЯЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ФУНКЦИИ:

- **учителя:**
  - источник учебной информации;
  - наглядное пособие;
  - тренажер;
  - средство диагностики и контроля.
- **рабочего инструмента:**
  - средство подготовки текстов, их хранение;
  - графический редактор;
  - средство подготовки выступлений;
  - вычислительная машина больших возможностей.



# ПРОВЕРЬ СЕБЯ

1. Приутюжить –

2. Заутюжить –

3. Разутюжить –

4. Отутюжить –



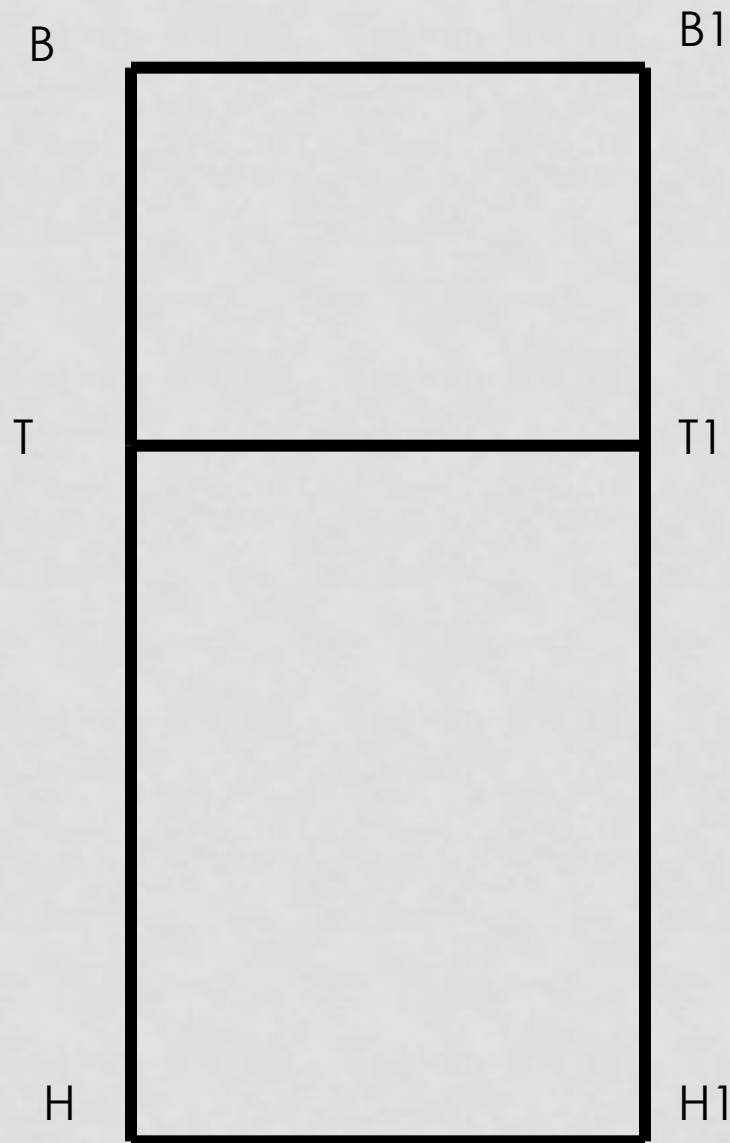
## Урок-экскурсия





## ПОСТРОЕНИЕ СЕТКИ ЧЕРТЕЖА

№ п\п	Обозначение на чертеже	Расчетные формулы
1	ВТ	ДН = 20 см
2	ТН	ДНЧ = 40 см
3	ВВ1	СБ: $2+6=$ $40:2+6=$ 26 см
4	ВВ1Н1Н	ПОСТРОИТЬ ПРЯМОУГОЛЬ НИК
5	ТТ1	ПРОВЕСТИ ЛИНИЮ ТАЛИИ

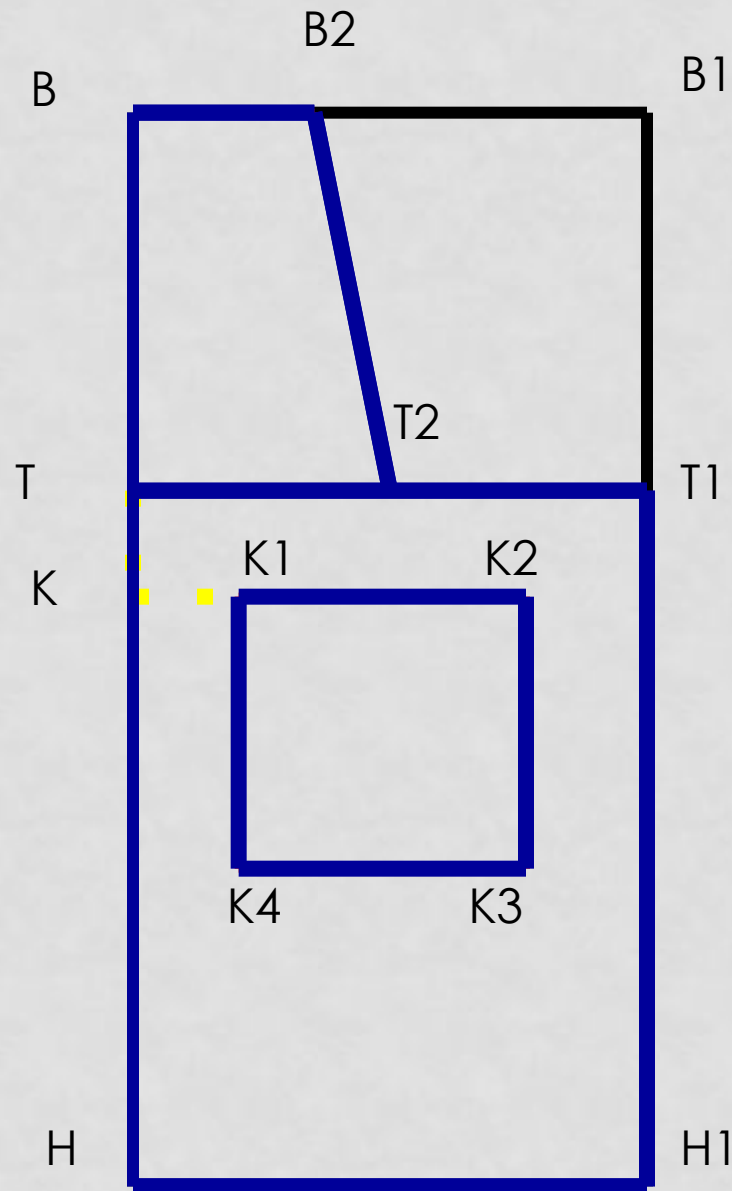


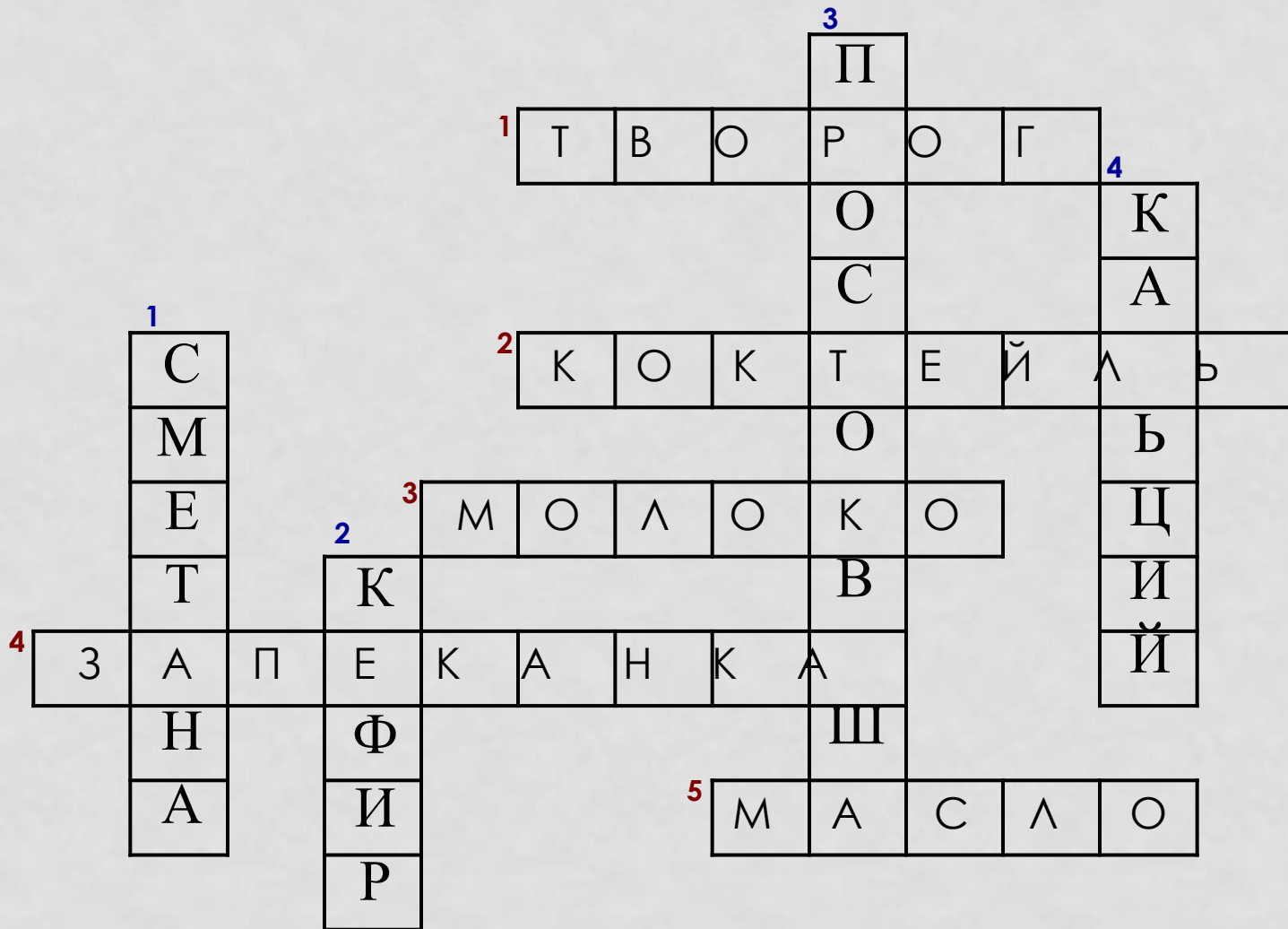
## ПОСТРОЕНИЕ НАГРУДНИКА

№ п/п	Обозначение на чертеже	Расчетные формулы
6	<b>ВВ2</b>	ПОСТОЯННАЯ ВЕЛИЧИНА – 8 см
7	<b>ТТ2</b>	ПОСТОЯННАЯ ВЕЛИЧИНА – 10 см

## ПОСТРОЕНИЕ КАРМАНА

8	<b>ТК</b>	ПОСТОЯННАЯ ВЕЛИЧИНА- 7 см
9	<b>КК1</b>	ПОСТОЯННАЯ ВЕЛИЧИНА- 7см
10	<b>К1К2=К2К3= К3К4=К4К1</b>	15 см





По вертикали 4: Каким образом происходит процесс формирования костной системы человека?

# Основные направления моей работы

Создание презентаций

Контроль знаний

Проектная работа

Работа с готовыми ЦОР

Создание методической копилки

Практическая работа на ПК

# ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УЧИТЕЛЕМ

- сделать процесс обучения более интересным, разнообразным, интенсивным,
  - учесть индивидуальные особенности учащихся,
  - интенсифицировать самостоятельную работу учащихся;
  - увеличить объем выполненных на уроке заданий;
  - быстро и точно оценить способности и знания ребенка,
  - за короткое время получить объективную картину уровня усвоения изучаемого материала у всех учащихся и своевременно его скорректировать,
- - применить новые, эффективные технологии, формы и методы обучения,
  - стимулирует профессиональный рост педагога и наполняет
- -расширение информационных потоков при использовании Internet.

# ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИКТ УЧЕНИКОМ

- - повышение мотивации и познавательной активности за счет разнообразия видов работы;
- получения знаний в увлекательной и визуализированной форме,
- удовольствие от интереснейшего процесса познания,
- получение быстрого и объективного результата оценки знаний с указанием ошибок,
- овладение компьютерной грамотностью, освоение учащимися современных информационных технологий.
- рост объема выполненных на уроке заданий



- Особенностью моей работы в школе является не просто обучение предмету – «Технология», но обучение предмету через развитие специальных знаний и навыков учащихся. Это является, на мой взгляд, обязательным условием работы педагога-предметника в сфере среднего образования. Если деятельность педагогов будет разрозненна, и каждый будет решать только конкретные задачи, связанные с преподаванием своего предмета, преследовать свои цели обучения и воспитания, в результате не будет слаженной, единой системы работы над конкретной целью, к которой стремится все учебное заведение.