**Игра-викторина по трудовому обучению для учащихся 5-8 классов "Хозяюшки"**

**"Хозяюшки" ИГРА-ВИКТОРИНА ДЛЯ УЧАЩИХСЯ 6-8 КЛАССОВ**

http://www.uroki.net/bp/adlog.php?bannerid=1&clientid=2&zoneid=131&source=&block=0&capping=0&cb=f52f12db8d932f99ef621e4f302ab915

**Цель игры-викторины:**

* **Образовательная:**
* Закрепление знаний по разделам предмета технологии "Кулинария", "Машиноведение", "Цветоводство", "Электротехника", "Шитьё", "Материа-ловедение", "Рукоделие.
* Контроль знаний, полученный по различным разделам технологии.
* **Развивающая:**
* Развитие умений актуализировать знания, функций мышления (анализ, синтез, сравнение, классификация, обобщение).
* **Воспитательная:**
* Воспитывать умение работать в группе, доброжелательность, уважение друг к другу, взаимопомощь, сотрудничество, повышать познавательный интерес к предмету (активизация познавательного процесса).

Учащиеся делятся по бригадам (командам) или классам от 2-8 команд по выбору, выбирают капитана, можно придумать названия командам, девиз, эмблему.

**Начало игры (смотрите презентацию):**

**Слайд 1.**

"Хозяюшки"

ИГРА-ВИКТОРИНА ДЛЯ УЧАЩИХСЯ 6-8 КЛАССОВ

ЩЕЛЧОК МЫШЬЮ - появляются критерии и номера вопросов

**Слайд 2. Категории вопросов**

Произвольно командой выбирается раздел и номер вопроса.

ЩЕЛЧОК МЫШЬЮ - появляется вопрос.

ЩЕЛЧОК МЫШЬЮ - появляется ответ на вопрос.

Каждая команда получает один балл за каждый правильный ответ.

ЩЕЛЧОК МЫШЬЮ - по управляемой кнопке возвращает на слайд 2 (Критерии вопросов).

Произвольно командой выбирается вновь раздел и номер вопроса, если ответ дан правильно. Если нет, ход переходит другой команде.

ЩЕЛЧОК МЫШЬЮ - появляется вопрос.

ЩЕЛЧОК МЫШЬЮ - появляется ответ на вопрос

ЩЕЛЧОК МЫШЬЮ - по управляемой кнопке возвращает на слайд 2 (Критерии вопросов) и т.д.

**Вопросы к игре-викторине:**

**"Кулинария"**

**Слайд 3.** Что, по народным представлениям, означало начало всего живого? Яйцо.

**Слайд 4.** Слово, от которого не становится сладко во рту, сколько ни повторяй. Халва.

**Слайд 5.** В средние века рыцари этот овощ носили на груди как талисман. Лук.

**Слайд 6.** Дипломат и способ приготовления селедки. Посол.

**Слайд 7.** Продукт, простудивший старика Хотта-быча. Мороженое.

**Слайд 8.** Исходное сырье для изготовления кареты для Золушки. Тыква.

**Слайд 9.** Этот слегка надкушенный фрукт стал символом компьютеров "Макинтош". Яблоко.

**Слайд 10.** Что приходит во время еды? Аппетит.

**Слайд 11.** Один кувшин с молоком поставили в холодильник, другой оставили в комнате.

**Слайд 12.** Где сливки отстоятся быстрее? В Холодильнике.

**Слайд 13.** Как называется маленький бутерброд? Тартинка.

Из какого языка заимствовано слово "кухня"? Из немецкого.

**Слайд 14.** Откуда в России впервые появился чай? Из Китая.

**"Машиноведение"**

**Слайд 15.** Кто предложил первый проект швейной машины для пошива одежды? Леонардо да Винчи.

**Слайд 16.** Какая деталь швейной машины находится в чёрном ящике? Она называется так же, как одна из деталей велосипеда. Педаль.

**Слайд 17.** Кто изобрёл первую швейную машину с использованием верхней и нижней нитей? Уолтер Хант (1834 г).

**Слайд 18.** В каком городе в России был основан первый завод по производству швейных машин? В городе Подольск.

**Слайд 19.** Какой завод стал центром швейного машиностроения в России? ПМЗ (Подольский механический завод).

**Слайд 20.** В каком направлении относительно работающего вращается маховое колесо в разных видах швейных машин? Маховое колесо у разных машин вращается одинаково - на себя.

**Слайд 21.** Какую функцию выполняют желобки на лезвии иглы? Предохраняют нитку от трения о ткань.

**Слайд 22.** Как подбирают иглу и нитки для выполнения машинных работ? В зависимости от толщины и свойств ткани.

**Слайд 23.** Какая основная деталь швейной машины имеет название одежды? Рукав.

**Слайд 24.** Какая деталь приводит в движение все рабочие органы швейной машины? Главный вал.

**Слайд 25.** В каком положении должна находиться игла при заправке верхней нити? В крайнем верхнем положении.

**Слайд 26.** Какой завод стал центром швейного машиностроения: а) ГАЗ; б) ВАЗ; в) ПМЗ? ПМЗ (Подольский механический завод).

**"Электротехника"**

http://www.uroki.net/bp/adlog.php?bannerid=1&clientid=2&zoneid=132&source=&block=0&capping=0&cb=b8fa2ee0b5fe08689a829731942bd007

**Слайд 27.** Он есть в каждой комнате и на потолке. Светильник.

**Слайд 28.** Оно бывает 127 и 220 В. Что это? Напряжение.

**Слайд 29.** Тепловой источник света. Лампочка.

**Слайд 30.** Сколько предохранителей присоединяют в электрическую цепь? Два.

**Слайд 31.** Какие бывают электропроводки по способу прокладки проводов? Открытые и скрытые.

**Слайд 32.** Измеряет силу тока: а) ваттметр; б) счетчик электрической энергии; в) амперметр. Амперметр.

**Слайд 33.** Измеряет напряжение: а) вольтметр; б) амперметр; в) ваттметр. Вольтметр.

**Слайд 34.** Технические устройства, в которых используется электромагнитное действие электрического тока: а) электрические двигатели; б) генераторы; в) осветительные приборы. Электрические двигатели и генераторы.

**Слайд 35.** Как называется наука о получении, передаче и применении электрической энергии? Электротехника.

**Слайд 36.** Что изображено на рисунке? Линии электропередачи.

**Слайд 37.** Счетчик электрической энергии измеряет: а) силу тока; б) напряжение сети; в) расход энергии за определённое время. Расход энергии за определённое время.

**Слайд 38.** Электрическая энергия измеряется в: а) вольтах; б) ваттах; в) киловатт-часах? Киловатт-часах.

**"Шитьё"**

**Слайд 39.** То, из чего изготавливается одежда. Материал.

**Слайд 40.** Фигурная линейка для вычерчивания кривых линий. Лекало.

**Слайд 41.** Какие детали кроят первыми большие или маленькие? Большие.

**Слайд 42.** Одежда, состоящая из рукавов. Кимоно.

**Слайд 43**. Предприятие, в котором ко всем подходят с разной меркой. Ателье.

**Слайд 44.** Какая мерка определяет размер плечевого изделия? Обхват груди.

**Слайд 45.** Ребус. Швы.

**Слайд 46.** Каково название самых необходимых в любой одежде деталей (они бывают накладные, внутренние, прорезные, застегивающиеся на молнии, располагаются чаще всего на брюках, фартуках, юбках)? Карманы.

**Слайд 47.** По какой стороне фигуры снимают мерки? По правой.

**Слайд 48.** Какими нитками выполняют копировальные стежки? Контрастными.

**Слайд 49.** Для чего даются припуски? На выполнение швов.

**Слайд 50.** Ребус. Наперсток.

**"Цветоводство"**

**Слайд 51.** Тюльпан из семейства: а) лилейных; б) пионовых; в) бобовых. Лилейных.

**Слайд 52.** К каким растениям по продолжительности жизни относятся ирисы:

* а) однолетникам;
* б) двулетникам;
* в) многолетникам.
* Многолетникам.

**Слайд 53.** Глубина заделки луковиц нарциссов зависит от:

* а) величины луковицы;
* б) погоды;
* в) ухода за растениями.
* Величины луковицы.

**Слайд 54.** У луковичных растений луковицы созревают летом или осенью? Летом.

**Слайд 55.** Обволакивание семян почвенными смесями (торф, перегной, глина) с клеящими веществами (картофельный клейстер) и минеральными удобрениями называется …. Дражирование.

**Слайд 56.** Одна из древнейших отраслей растениеводства, обеспечивающая население цветами. Цветоводство.

**Слайд 57.** Какой цветок в переводе с греческого означает "жемчужина"? Маргаритка.

**Слайд 58.** Изображение, какого цветка чеканилось на монетах на греческом острове Родос? Розы.

**Слайд 59.** Какое растение семейства сложноцветных, было привезено из Мексики в 1796 году и получило название в честь профессора ботаники Иоганна Цинна? Цинния.

**Слайд 60.** Сколько цветков должно быть в букете? Нечётное количество.

**Слайд 61**. Как размножаются георгины? Корнеклубнями.

**Слайд 62.** В 1830 году в России вышла книга Д.П.Ознобишина "Селам, или …. ……"? Язык цветов.

**"Материаловедение"**

**Слайд 63.** Какое переплетение в тканях усложняет раскрой и обработку изделий и почему? Атласное и сатиновое.

**Слайд 64.** Тончайшая нить, сматываемая с кокона тутового и дубового шелкопряда, называется - … Натуральным шёлком.

**Слайд 65.** Какие нити проходят поперек кромки? Уточные или поперечные.

**Слайд 66.** Ветер, и ткань, и пастила. Зефир.

**Слайд 67**. И ткань, и сборник карт. Атлас.

**Слайд 68.** Как называется узкая полоска вдоль ткани? Кромка.

**Слайд 69.** Какое переплетение нитей изображено на рисунке? Полотняное.

**Слайд 70.** Из чего получают синтетические волокна? Каменного угля, нефти, природного газа.

**Слайд 71.** Какое переплетение нитей образуют ткань с одинаковой лицевой и изнаночной сторонами: а) саржевое; б) полотняное; в) атласное? Полотняное.

**Слайд 72.** Как называются прочные длинные нити идущие вдоль ткани? Основа или долевая.

**Слайд 73.** Как называют процесс переплетения нитей пряжи между собой для получения тканей? Ткачество.

**Слайд 74.** Из чего вырабатывают искусственные волокна? Из древесной и хлопковой целлюлозы.

**"Рукоделие"**

**Слайд 75.** Как называется искусство вязания узлов? Макраме.

**Слайд 76.** Какое количество спиц необходимо для вязания носка чулочной вязкой? Пять.

**Слайд 77.** Как переводится на русский язык "пэчворк"? Лоскутная техника.

**Слайд 78.** Как называется роспись по натуральному шёлку? Батик.

**Слайд 79.** Как называется кружево, состоящее из узлов и "пико", образующих, то круги, то дуги? Фриволите.

**Слайд 80.** Как называется специальное приспособление для натягивания ткани? Слайд 81. Применяется в вышивке. Пяльцы.

**Слайд 82.** Его переводят на ткань. Рисунок.

**Слайд 83.** Прочная бумага для перевода рисунка с оригинала. Калька.

**Слайд 84.** Оно может быть художественным, научным, техническим. Творчество.

**Слайд 85.** Как называются нитки для вышивания? Мулине.

**Слайд 86.** Как называется навитой шов? "Рококо".

**Подводятся итоги игры.**

Определяется количество баллов, заработанных каждой командой. Определяются места. Присваивается звание "Хозяюшки" победившей команде.

**Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение**

**средняя общеобразовательная школа № 5**

**Игра-викторина**

**по технологии**

**для учащихся 5-8 классов**

**"Хозяюшки"**

**город Курганинск,2012**