

**Комплект заданий Всероссийской олимпиады по технологии по номинации  
«Культура дома и декоративно-прикладное творчество»  
Школьный этап  
5 класс**

А 5-3

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ**

**Кулинария.**

Установите соответствие

**1. Название бутербродов и их характеристика**

1	Холодный закрытый	А	Запеченный ломтик хлеба с гарниром (подают в горячем виде)
2	Гренок	Б	Ломтик хлеба с маслом, колбасой, сыром и т.п.
3	Горячий открытый	В	Закрытый бутерброд, запеченный в микроволновой печи или духовке
4	Канаше	Г	Обжаренный ломтик хлеба
5	Холодный открытый	Д	Маленький бутерброд, который берут вилочкой-шпажкой
6	Горячий закрытый	Е	Два ломтика хлеба с гарниром между ними

Ответ: 1..Е..2..Г...3..А..4..В..5..Б...6..В...

Отметьте знаком «+» правильный ответ

**2. Определите правильную технологию приготовления салата из вареных овощей:**

- А. овощи-помыть-посолить-отварить-нарезать-перемешать-заправить-украсить.
- Б. овощи-промыть-отварить-очистить-нарезать-заправить-перемешать-украсить +
- В. овощи-отварить-промыть-очистить-заправить-нарезать-украсить-перемешать
- Г. овощи-очистить-промыть-отварить-нарезать-перемешать-заправить-украсить

Отметьте знаком «+» правильный ответ

**3. В рецептуру какого блюда входят только продукты растительного происхождения?**

- а) омлет
- б) салат оливье
- в) гоголь-моголь
- г) винегрет +

**4. Предложите блюда из молока:**

- а) для завтрака молочная каша на молоке,
- б) обеда молочный суп,
- в) полдника молоко с пряниками,
- г) ужина творог

**Материаловедение.**

Отметьте знаком «+» правильные ответы

**5. Как называется узкая неосыпающаяся полоса по краю ткани?**

8

+

14

+

15

+

49 проект

30 + 49

83

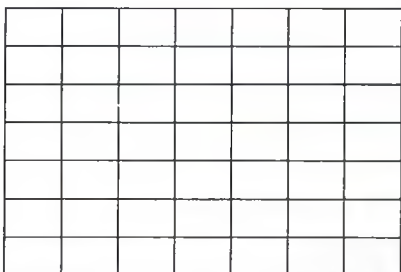
- + а) кромка †
- б) уток
- в) основа

Отметьте знаком “+” правильный ответ

**6. Процесс получения ткани из ниток путём их переплетения называется:**

- а) прядением †
- б) ткачеством
- в) отделкой

**7. Покажите полотняное переплетение с помощью двух цветов**



**Интерьер.**

Отметьте знаком “+” правильные ответы

**8. Какие варианты планировки кухни существуют:**

- ✓ а) угловая †
- ✓ б) линейная †
- ✓ в) п - образная
- г) квадратная †
- ✓ д) параллельная

Отметьте знаком “+” правильный ответ

**9. Рабочий треугольник – это:**

- + а) мойка-плита-холодильник †
- б) мойка-микроволновая печь-холодильник
- в) посудомоечная машина-плита-холодильник

**10. Творческое задание**

Выполните эскиз украшения из овощей для бутерброда с колбасой



### ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

**К разделу «Моделирование швейных изделий»**

Время выполнения – 45 мин.

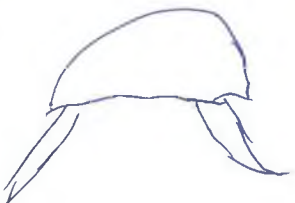
**Практическое задание №1: «Моделирование головного убора»**

**Внимательно прочитайте задание.**

1. Нарисуйте три оригинальные модели головных уборов
  - косынка на притачной планке,
  - поварской колпак,
  - детская панама.

2. Придумайте и предложите варианты отделки.

Модель 1 косынка на притачной планке	Модель 2 поварской колпак	Модель 3 детская панама

		
Варианты отделки: 1. _____ 2. _____ 3. _____	Варианты отделки: 1. _____ 2. _____ 3. _____	Варианты отделки: 1. _____ 2. _____ 3. _____

### Карта пооперационного контроля « Моделирование головного убора»

№ п/п	Контролируемые параметры	Баллы	Баллы по факту
1	Принципиальное разнообразие моделей головных уборов	5	5
2	Оригинальность предложенных идей	5	2
3	Оптимальный подбор отделки (не менее 3-х вариантов)	5	0
	<b>Итого</b>	<b>15</b>	

#### К разделу «Технология обработки текстильных материалов. Рукоделие»

Время выполнения – 45 мин.

Материалы и инструменты: ткань из хлопка светлых тонов с нанесенным рисунком (учитель может предложить учащимся и перевод рисунка на ткань), рабочая коробка или папка для выполнения вышивки с пяльцами, нитками мулине, пуговицами, тесьмой, иглой для вышивания, ножницами.

#### Практическое задание «Выполнение вышивки на сервировочной текстильной салфетке».

1. Выполнить вышивку предложенного мотива, используя ручные швы, стежки и строчки.
2. Дополнить декорирование салфетки предложенными материалами (бусинами, пуговицами).

#### Самоконтроль:

- Ручные строчки должны быть ровные и аккуратные.
- Изнаночная сторона должна быть аккуратной, без узлов.
- Цветовая гамма ниток должна сочетаться.
- Качественное крепление пуговиц, бусин
- Оправданное, уместное и оригинальное использование декоративных элементов
- Соблюдение правил безопасной работы.

#### Шаблон для перевода контура

Тестовые задания для школьного тура олимпиады по технологии

5 класс.

Направление «Техника и техническое творчество»

1. Когда необходимо использовать направлять?

- а. В конце пиления
- б. В процессе пиления
- в. В начале пиления



2. Как называется этот инструмент?

- а. Бурав;
- б. Коловорот
- в. Ручная дрель



3. Как называется этот инструмент?



- а. Кувалда
- б. Молоток слесарный
- в. Киянка



4. Как называется этот пиломатериал?

- а. Доска необрезная
- б. Доска обрезная
- в. Брусок



5. Как называется это приспособление для пиления

- а. Упор
- б. Стуло
- в. Подкладная доска



10-2-17

6. Что получают из бревен при продольной распиловке?

- А) пиломатериалы
- Б) ДВП
- В) фанеру

7. Какие вы знаете лиственные породы деревьев?

- А) сосна, дуб, ель
- Б) ель, сосна, осина
- В) береза, осина, рябина

8. Какие пилы применяют для пиления фанеры?

- А) мелкозубые
- Б) среднезубые
- В) крупнозубые

9. В каких единицах измерения проставляют размеры на чертежах?

- А) в миллиметрах
- Б) в сантиметрах
- В) в метрах

10. Творческое задание:

Укажите правильный порядок изготовления изделия квадратной формы:

- 4 А) шлифование;
- 2 Б) разметка;
- 1 В) выбор материала;
- 3 Г) пиление;
- 5 Д) зачистка кромок.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ  
НОМИНАЦИЯ «ТЕХНИКА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ТВОРЧЕСТВО»  
2019-2020 учебный год  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП  
6 КЛАСС**

*(1-14 тестовые задания оцениваются в 1 балл, 15 задание – в 6 баллов)  
Верный ответ выделить (обвести)*

**1. Из каких основных частей состоит слесарные тиски?**

- а. ходовой винт, подвижная губка, неподвижная губка, опорная плита, рукоятка;
- б. ходовой винт, подвижная губка, опорная плита;
- в. подвижная губка, неподвижная губка, опорная плита;
- г. ходовой винт, подвижная губка, неподвижная губка, рукоятка.

+

**2. Какое оборудование имеется на рабочем месте в столярной мастерской?**

- а) столярный верстак;
- б. комплект инструментов;
- в. набор материалов;
- г. слесарный верстак.

+

**3. Из каких частей состоит крышка столярного верстака?**

- а. верстачной доски, лотка, подверстачья;
- б) верстачной доски с отверстиями, лотка, двух зажимов;
- в. лотка, двух зажимов и подверстачья;
- г. подверстачья, верстачной доски и лотка.

+

**4. На каком разрезе ствола дерева видны полностью годовичные кольца?**

- а. на тангентальном;
- б) на поперечном;
- в. на радиальном;
- г. на тангентальном и радиальном.

+

**5. Для чего служат пазухи между зубьями пилы?**

- а. для собирания и удаления опилок;
- б. для удобства заточки зубьев;
- в. для удобства разводки зубьев;
- г) для удобства разводки и заточки зубьев.

—

**6. Осевые и центровые линии на чертеже изображаются:**

- а) штрих-пунктирной тонкой;
- б. сплошной тонкой;
- в. штриховой;
- г. сплошной основной толстой.

+

**7. Что изготавливают из отходов древесины (опилок и стружек)?**

- а. шпон;
- б. древесные плиты;
- в) фанеру;
- г. древесные плиты и фанеру.

—

8. Установите правильное соответствие пиломатериала и его характеристики:

1	Брус	А	пиломатериал толщиной менее 100мм и шириной менее двойной толщины
2	Бруски	Б	пиломатериал толщиной и шириной более 100мм
3	доски	В	пиломатериал толщиной до 100 мм и шириной более двойной толщины

Ответ: 1 - Б, 2 - А, 3 - В.

9. Какое приспособление применяют для точной распиловки брусков и досок под углами 90°, 60° и 45°?

лима

10. Устройство, выполняющее механические движения для преобразования энергии, материалов или информации:

- а. машина;
- б. механизм;
- в. деталь;
- г. система передачи и преобразования энергии.

11. Отметьте знаком «+» правильный ответ. Из скольких слоёв шпона состоит фанера?

- а. из трёх и более;
- б. из двух и более;
- в. из одного или двух;
- г. из одного.

12. Отметьте знаком «+» правильный ответ. Какой формы головки заклепок не существует:

- а. полукруглой;
- б. потайной;
- в. полупотайной;
- г. полуплоской.

13. Укажите правильную последовательность изготовления указки:

- А – пиление
- Б – выбор заготовки
- В – разметка
- Г – отделка
- Д – шлифовка
- Е – строгание

Ответ: 1 - Г, 2 - В, 3 - А, 4 - Д, 5 - Е, 6 - Б.

14. На этапе выполнения творческого проекта выполняется рекламный проспект изделия:

- а. подготовительный этап;
- б. технологический этап;
- в. заключительный этап.

15. Творческое задание: опишите процесс изготовления дверной ручки в следующей последовательности (выполняется на отдельном листе):

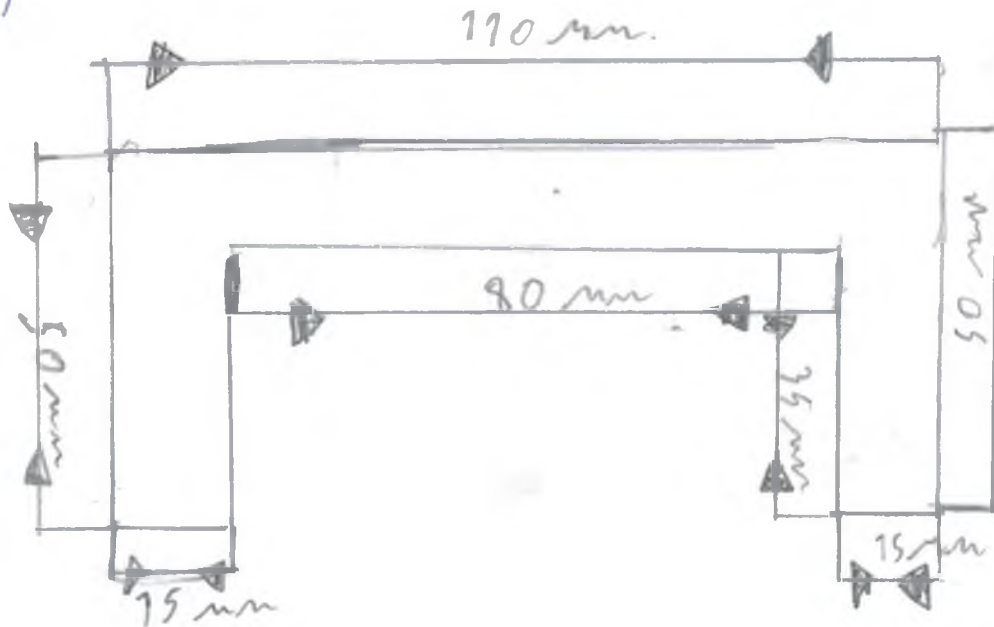
- а. выберите материал;
- б. опишите этапы изготовления изделия и необходимые инструменты в технологической карте;
- в. предложите варианты декоративной отделки готового изделия.
- г. нарисуйте эскиз с выбранными размерами;

А) Эб. Ель.

Б) Измерить линии для обрезки пиленого, а пилой обрезать пиленое.

В) ~~опилить~~ отшлифовать так чтоб ручка была мягкой и придать ей нужную форму.

Г)



5