

## Итоговый тест по предмету Труд (технология) 5 класс

**Форма проведения:** тестирование

**Цель контрольной работы:** выявить уровень достижения образовательных результатов учащихся по итогам курса технологии.

**Время выполнения контрольной работы:** 40 мин.

**Распределение заданий контрольной работы по контролируемым элементам содержания**

№ вопроса	Контролируемый элемент содержания
1-5	Модуль «Производство и технологии»
6-10	Модуль черчение и графика
11-20	Модуль. Технологии обработки материалов и пищевых продуктов
21-25	Модуль. Робототехника

### Модуль «Производство и технологии»

**Задание 1.** Расставь соответствие понятия и определения, ответ запиши в таблице.

<b>А</b>	<b>Продукт труда</b>	1	это целесообразная деятельность человека, в процессе которой он при помощи орудий труда воздействует на природу и использует её в целях создания предметов, необходимых для удовлетворения своих потребностей.
<b>Б</b>	<b>Предмет труда</b>	2	то, чем человек воздействует на предмет труда. Решающая роль принадлежит орудиям труда, механические, физические и химические свойства которых человек использует в соответствии со своей целью.
<b>В</b>	<b>Средства труда</b>	3	объект природы, на которое человек воздействует в процессе труда, или перерабатываемая человеком в процессе интеллектуального труда информация.
<b>Г</b>	<b>Труд</b>	4	это результат целенаправленной человеческой деятельности. Продуктом труда может быть, как вещество природы, приспособленное трудом человека к своим потребностям, так и просто сама деятельность

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>

**Задание 2.** Распредели по столбикам:

*средства труда*

*предмет труда.*

Варианты ответа: ткань, глина, деревянная доска, иголка, бумага, пила, удочка, рыба, ножницы, гончарный круг

**Задание 3.** Расставьте последовательность типов производств, по объёму производства начиная с наименьшего.

Варианты ответа:

серийное, массовое, единичное.

**Задание 4. Подчеркните производства, которые относятся к единичному производству. Варианты ответа:**

Строительство корабля

Выпуск велосипедов

Производство автомобильных шин

Пошив платья в ателье

Производство лекарств

Изготовление турбины для электростанции

Изготовление украшений на заказ

*Подсказка: Единичное производство – это изготовление продукции по индивидуальным размерам и изготавливается в одном экземпляре.*

**Задание 5. Какой этап отсутствует в творческом проекте?**

А) поисковый

Б) технологический

В) заключительный

Г) финишный

### Модуль черчение и графика

**Задание 6. Какие документы включают в себя графические изображения?**

**Выберите несколько вариантов ответа.**

А) Выкройки

Б) Технические рисунки

В) Художественная вышивка

Г) Эскизы

Д) Чертежи

**Задание 7. Как называются виды спереди, сверху и слева?**

А) основные

Б) резервные

В) запасные

Г) дополнительные

**Задание 8. Какой вид считается главным?**

А) сзади

Б) слева

В) сверху

Г) спереди

**Задание 9. Штриховая линия служит для:**

А) изображения невидимых контуров

Б) изображения видимых контуров

В) изображения осей симметрии

**Задание 10. Единицы измерения на чертеже**

А) пишут в (мм)

Б) пишут в (см)

В) не пишут

### Модуль. Технологии обработки материалов и пищевых продуктов

**Выберите правильный ответ**

**Задание 11. К механическим свойствам тканей относятся**

А) прочность

Б) пылеёмкость

Г) усадка

**Задание 12. Нити, которые идут вдоль ткани называются:**

А) уток

Б) кромка

В) основа

**Задание 13. К рабочей одежде относится**

- А) платье;
- Б) фартук;
- В) юбка.

**Задание 14. Мерка для определения длины изделия**

- А) Сб
- Б) Ст
- В) Ди

**Задание 15. Яйцо вкрутую надо варить**

- А) 2 минуты
- Б) 4 -5 минут
- В) 7-10 минут

**Задание 16. Какую нарезку овощей использовать для приготовления винегрета**

- А) ломтики
- Б) кубики
- В) брусочки

**Задание 17. Виды тепловой обработки овощей:**

- А) варка
- Б) жарение
- В) сортировка
- Г) очистка
- Д) припускание

**Задание 18. К пиломатериалам относится**

- А) линолеум
- Б) брус
- Г) труба

**Задание 19. Выполняют первичное, более грубое строгание**

- А) рубанком
- Б) фуганком
- В) шерхебелем

**Задание 20. Каким инструментом можно выполнить необходимое отверстие в деревянной заготовке**

- А) пила
- Б) дрель
- В) рубанок

### **Модуль. Робототехника**

**Задание 21. Что такое «Робототехника»**

- А) Методика игры в футбол
- Б) Танцевальное движение
- В) Область науки и техники, изучающая создание и использование роботов.

**Задание 22. Что такое Робот?**

- А) Автоматизированное устройство с программируемым поведением
- Б) Человек, управляющий машиной
- В) Магическое устройство

**Задание 23. Какое устройство используется для управления роботом?**

- А) Велосипед
- Б) Пульт дистанционного управления
- В) Книга

**Задание 24.** Как называется набор стандартных деталей, из которых можно собирать разные модели?

- А) Пазлы
- Б) Конструктор
- В) Кубики

**Задание 25.** Какие датчики могут быть установлены на роботе?

- А) Датчик расстояния
- Б) Датчик цвета
- В) все вышеперечисленные