

**Входящая контрольная работа для обучающихся 6 классов
по технологии. Тестирование (мальчики).**

Ф.И. уч-ся _____

Выберите правильный ответ.

1. Чертёж – это изображение детали выполненной:
 1.) от руки в масштабе и по размерам
 2.) при помощи чертёжных инструментов в масштабе и по размерам

2. В предмете «Технология» изучается
 1.) технология производства самолетов и ракет;
 2.) технологии создания медицинских инструментов;
 3.) технологии преобразования материалов, энергии, информации

3. Рашпиль- это:
 1.) напильник с мелкой насечкой
 2.) небольшой напильник с мелкой насечкой
 3.) небольшой напильник с крупной насечкой
 4.) напильник с крупной насечкой

4. На размечаемой заготовке с помощью рейсмуса можно провести:
 1.) дуги и окружности
 2.) линии, параллельные базовой кромке
 3.) хорду
 4.) линии, перпендикулярные базовой кромке

5. Чем является зензубель?
а) инструмент б) приспособление

6. Где содержатся сведения о процессе изготовления изделия?
 1.) в чертежах
 2.) в технологических картах
 3.) в рисунках

7. Какая из перечисленных деталей может входить в гайку
а) шуруп б) болт в) саморез

8. Название операции разрезания древесины – это:
 1.) разделка;
 2.) раскрой;
 3.) пиление;
 4.) разрезание.

9. Разметку 50 одинаковых деталей выполняют по ...:

1.) чертежу;
2.) эскизу;
3.) технологической карте;
4.) шаблону.

10. Материал, из которого изготовляют резец рубанка:

1.) железо;
2.) сталь;
3.) металл;
4.) бронза.

11. Какое слово лишнее в каждом ряду?

1.)-ножницы, циркуль, линейка, угольник.
2.)-самолёт, катер, автомобиль, лыжи
3.)-линейка, весы, ножницы, бабочка
4.)-красный, зелёный, красивый, жёлтый
5.)-узор, сгибание, складывание, вырезание
6.)-шаблон, трафарет, сгибание, копировальная бумага

12. Выбрать правильный ответ для вопросов 1-5 из ответов второго столбика А – Д

1. Сгибание, складывание, надрезание, вырезание

А. Средства для разметки на бумаге

2. Шаблон, трафарет, Чертёж, линейка

клеевой, щелевидный, проволочный, ниточный

4. Корпус, надстройка

5. Фюзеляж, крыло, стабилизатор, киль

Б. Способы соединения деталей из бумаги

В. Основные части плавающих судов

Г. Основные части самолёта

Д. Приёмы работы с бумагой

Ответ: 1- _____, 2- _____, 3- _____, 4- _____, 5- _____,

13. Что является проводником электрического тока?

1.) металл
2.) пластмасса
3.) резина
4.) картон

14. Напишите технику безопасности при работе с ручным инструментом для обработки древесины.

15. Напишите технику безопасности при работе на токарном станке по дереву.

Критерии оценки :

- 1-3 правильно выполненных заданий -1 балл
- 4-6 правильно выполненных заданий 2-балла
- 7-9 правильно выполненных заданий -3 балла
- 10-12 правильно выполненных заданий -4 балла
- 13-15 правильно выполненных заданий -5 баллов

**Промежуточная контрольная работа для обучающихся 6 классов
по технологии. Тестирование (мальчики).**

Ф.И. уч-ся _____

1. В выполнении творческого проекта отсутствует этап:
 - А. Подготовительный
 - Б. Технологический
 - В. Финишный
2. Чем крепятся настенные предметы на деревянных стенах?
 - А. Шурупами, дюбелями;
 - Б. Гвоздями, дюбелями;
 - В. Шурупам, гвоздями.
3. Для чего служит «передняя бабка» токарного станка по дереву?
 - А. Для установки измерительного инструмента;
 - Б. Для закрепления заготовки и передачи ей вращательного движения;
 - В. Для установки режущего инструмента.
4. Чем можно заменить пластмассовый дюбель?
 - А. Дровесиной.
 - Б. Пенопластом.
 - В. Резиной.
5. Какими свойствами должна обладать сталь для изготовления пружины?
 - А. Упругостью.
 - Б. Хрупкостью.
 - В. Твердостью.
7. Что понимается под слесарной операцией «опиливание»?
 - А. Работа ножовкой.
 - Б. Рубка зубилом.
 - В. Обработка напильником.
8. Какой сплав называют сталью?
 - А. Сплав железа с углеродом, содержащий 10% углерода.
 - Б. Сплав железа с углеродом, содержащий 2 % углерода.
 - В. Сплав железа с углеродом, содержащий более 2 % углерода.
9. Когда применять стусло?
 - А. При разметке.
 - Б. При пилении.
 - В. При долблении,
10. Как называется рабочий вал «передней бабки» токарного станка по дереву?
 - А. Шпиндель.
 - Б. Ось.
 - В. Стержень.
11. Как правильно резать ножовкой тонкий листовый металл?
 - А. Между деревянными дощечками.
 - Б. Между стальными листьями.
 - В. Не имеет значения.

12. Как производят ремонт электробытовых приборов?
А. На выключенном электроприборе.
Б. На выключенном электроприборе, но не отключенном от сети.
В. Прибор выключен и отключен от сети.
13. Каким инструментом выполняется слесарная операция — «рубка»?
А. Молотком и зубилом.
Б. Молотком и стамеской.
В. Молотком и кернером.
14. Из каких частей состоит цепная передача?
А. Из 2-х шкивов и ремня.
Б. Из 2-х зубчатых колес.
В. Из 2-х колес-звездочек и шарнирной цепи.
15. Какой зазор должен быть между подручником и деталью на токарном станке по дереву?
А. 10-15мм.
Б. 2 - 5 мм.
В. 15 – 20 мм.
16. Древесно-стружечная плита состоит из:
А. Опилки, стружки, клея.
Б. Рейки, стружки, клея.
В. Шпунтованных досок.
17. Какова точность измерения штангенциркуля ШЦ-I ?
А. 0,1 мм,
Б. мм.
В. 0,001 мм.
18. Предохранители срабатывают в следующих условиях:
А. При отсутствии тока в сети.
Б. При коротком замыкании, перегрузках
В. При нормальном режиме.
19. Какой инструмент необходим для сверления отверстий в бетоне?
А. Сверла разного диаметра.
Б. Электрическая дрель и сверла с твердосплавной напайкой.
В. Ручная дрель.
20. Каким инструментом удобнее разрезать тонколистовой металл?
А. Ножницами по металлу.
Б. Слесарной ножовкой.
В. Зубилом.
21. Какими механическими свойствами обладает древесина?
А. Прочность, упругость, пластичность.
Б. Твердость, упругость, хрупкость.
В. Прочность, твердость, упругость.

Ответ

1. В
2. В
3. Б

- 4. А
- 5. А
- 6. В
- 7. В
- 8. В
- 9. Б
- 10.А
- 11.А
- 12.В
- 13.А
- 14.В
- 15.Б
- 16.А
- 17.А
- 18.Б
- 19.Б
- 20.А
- 21.В

Критерии оценивания:

«5» 18-21

«4» 15-17

«3» 11-14

«2» 0-10

**Итоговая контрольная работа для обучающихся 6 классов
по технологии. Тестирование (мальчики).**

Ф.И. уч-ся _____

1. Лесничества:

- а) ведают охраной и выращиванием леса
- б) организуют и осуществляют необходимую рубку леса
- в) занимаются переработкой низкосортовой древесины

2. Фанеру делают из:

- а) бревен
- б) кряжей
- в) чураков

3. Лыжи делают из:

- а) бревен
- б) кряжей
- в) чураков

4. Доски делают из:

- а) бревен
- б) кряжей
- в) чураков

5. Деталь на чертеже изображают в:

- а) трех видах
- б) четырех видах
- в) 1 виде

6. Главным видом является:

- а) вид спереди
- б) вид сверху
- в) вид слева

7. Медь это:

- а) металл красного цвета
- б) легкий металл серебристого цвета
- в) хрупкий сплав

8. Сталью называют сплав, содержащий углерода:

- а) 2%
- б) 4%
- в) 6%

9. Коррозионная стойкость металла это:

- а) Свойство металлов и сплавов противостоять коррозии не разрушаясь
- б) Свойство металлов и сплавов подвергаться обработке резанием
- в) Свойство металлов и сплавов получать новую форму под действием удара

10. Сортовой прокат получают:

- а) прокаткой нагретых слитков между вращающимися валками прокатного стана

б) заливанием жидкого металла в форму

в) вытачиванием на станках

11. Накладной замок устанавливают:

а) внутрь двери

б) на дверь

в) навешивают на петли

12. Выполнение проекта начинают с:

а) обоснования проекта

б) составления технологической карты

в) с расчета материальных затрат

13. Технологическую карту составляют для того, чтобы:

а) иметь полное представление о производстве какого-либо изделия

б) иметь представление о себестоимости изделия

в) для дополнительного заработка

14. Обоснование проекта строится на:

а) решении какой-то проблемы

б) том, что хочу сделать

в) не на чем не строится

Варианты правильных ответов на вопросы теста

1-а; 2-в; 3-б; 4-а; 5-а; 6-а; 7-а; 8-а; 9-а; 10-а; 11-б; 12-а; 13-а; 14-а

Критерии оценивания:

«5» 12-14

«4» 9-11

«3» 6-8

«2» 0-5