

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа
имени Талгата Лутфулловича Рахманова с.Верхнеяркеево
муниципального района Илишевский район Республики Башкортостан

УТВЕРЖДАЮ
Директор МБОУ СОШ
им.Т.Рахманова с.Верхнеяркеево

 Шификова Г.И.
№ пр.116 от «29» августа 2022 г.



Контрольно-измерительные материалы промежуточной аттестации и критерии оценивания

ПО ТЕХНОЛОГИИ
(название курса)

Уровень общего образования (начальное,
основное, среднее)

Класс

Учитель

ОСНОВНОЕ

5а,5б,5в,6а,6б,7а,7б,8а,8б,8в.

Давлетшин И.Ф.

**Входная проверочная работа для обучающихся 5 классов
по технологии. Тестирование (мальчики)**

Задание 1

Ответь на вопросы:

1. - Что же такое древесина?
2. - Из каких частей состоит дерево?
3. - Какие инструменты и приспособления мы применяем для ручной обработки древесины?

Задание 2 «Породы древесины».

Вопрос № 1. На какие группы можно разделить все породы деревьев

1. Листопадные и вечнозеленые
2. Лиственные и хвойные
3. Высокие и низкие
4. Вечнозеленые, травянистые и кустарники
5. Травянистые и кустарники

Вопрос № 2. В каком из вариантов ответа перечислены только хвойные породы?

1. Сосна, ель, каштан, можжевельник
2. Дуб, осина, береза, тополь
3. Кедр, ель, сосна, лиственница
4. Смородина, крыжовник, ананас

Вопрос № 3. В каком из предложенных вариантов ответа перечислены только лиственные породы?

1. Туя, сосна, липа, акация
2. Вяз, банан, кедр, ольха
3. Можжевельник, лиственница, кедр, пихта
4. Тополь, ольха, осина, каштан

Вопрос № 4. В чем заключаются наиболее характерные признаки хвойных пород?

1. Смолистый запах и "полосатая" текстура.
2. "Полосатая" текстура и муаровый блеск.
3. Блеск и капиллярная структура.
4. Недлинные коричневые штрихи по всей поверхности древесины и смолистый запах.

Вопрос № 5 Скажите, к какой группе пород принадлежит изображенный на фотографии фрагмент дерева?

Соответствует ли написанное? Да- Нет?



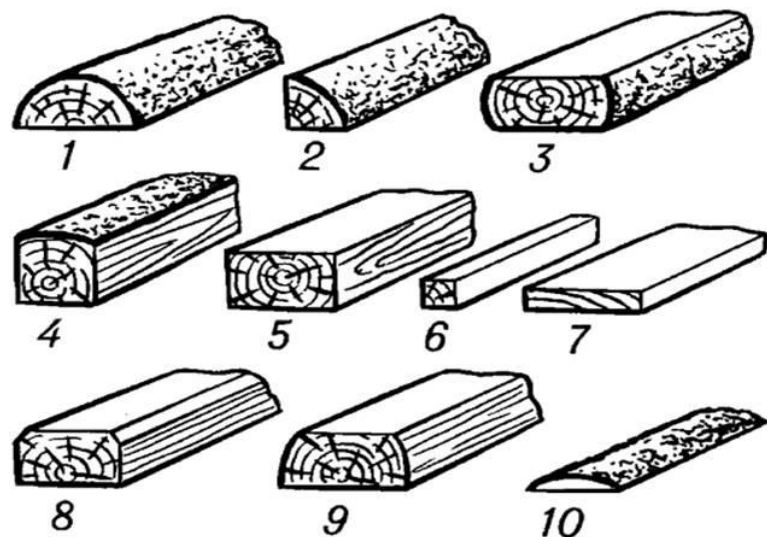
Хвойная порода. Лиственная порода.

Задание 3 «Виды пиломатериалов».

У вас на столах лежат карточки с разным пиломатериалом.

Задание: Найти и подписать название каждого пиломатериала.

Виды пиломатериалов



Ответы к входной контрольной работе для обучающихся 5 классов по технологии (мальчики).

Задание 1

1 Природный конструкционный материал....

2. Ствол, корни, ветви, крона (иголки и листья) строение: ядро, сердцевина, сердцевинные лучи, заболонь, годовичные кольца, кора (лубяной и пробковый слой)

3.

Задание 2.

1-2

2-3

3-4

5-нет

Задание 3

1-пластина

2-четвертина

3-доска необрезная

4-брус необрезной

5-брус обрезной

6-брус

7-доска обрезная

10-горбыль

Промежуточная проверочная работа для обучающихся 5 классов по технологии. Тестирование (мальчики).

Ф.И. уч-ся _____ **Класс** _____

1 Вариант

1. Из каких основных частей состоят деревья?

а) листья, крона, сердцевина;

б) бревно, доска, рейка;

в) ствол, крона, корни.

2. Рисунок образованный годовичными кольцами называется...

а) эскиз;

б) текстура;

в) пиломатериал.

3. Шурупы для соединения различных деталей:

а) забивают;

б) закручивают;

в) склеивают.

4. Колорот-это...

а) инструмент для строгания древесины;

б) инструмент для сверления древесины;

в) инструмент для долбления древесины.

5. Из каких основных частей состоит столярный верстак?

а) крышки и подверстачья;

б) лотка и клиньев;

в) крышки и лотка.

6. Какой инструмент применяют для строгания?

а) шерхебель, рубанок;

б) ножовка;

в) дрель.

7. Из каких основных частей состоит рубанок?

а) рожек, колодка и резец (нож);

б) рожек, колодка, резец (нож) и клин;

в) клин, колодка и рожек.

8. Чем оснащается рабочее место ученика в столярной мастерской?

а) спецодеждой, инструментами, материалами;

б) столярным верстаком, необходимыми материалами и инструментами;

в) письменным столом, спецодеждой и материалами.

9. Из какого материала изготавливают изделия в столярной мастерской;

а) из металла;

б) из древесины;

в) из древесины, пластмассы и металла.

10. Какие вы знаете хвойные породы деревьев?

а) сосна, дуб, осина;

б) ель, сосна, берёза;

в) пихта, сосна, ель.

11. По каким признакам различают древесину?

- а) по цвету, запаху, текстуре, и твёрдости;
- б) по цвету ядра, форме заболони, текстуре;
- в) по запаху, годичным кольцам, твёрдости.

12. Какими клеями склеивают детали из древесины?

- а) канцелярским, резиновым и синтетическим клеями;
- б) глютиновым, костным и синтетическим клеями;
- в) глютиновым, казеиновым или синтетическими клеями.

**Промежуточная проверочная работа для обучающихся 5 классов
по технологии. Тестирование (мальчики).**

Ф.И. уч-ся _____ **Класс** _____

2 Вариант

1. Широкая плоскость пиломатериала:

- а) доска;
- б) брусок;
- в) плась.

2. Участок помещения с установленным на нём оборудованием называется...

- а) рабочим местом;
- б) местом для работы;
- в) местом для занятий.

3. Находясь на рабочем месте необходимо выполнять следующие требования:

- а) бережно относится к материалам и инструментам;
- б) содержать в чистоте и порядке столярный верстак;
- в) содержать в чистоте, бережно относится к оборудованию и инструменту.

4. Что получается из брёвен при продольной распиловке?

- а) пиломатериалы;
- б) брус, кромка;
- в) доски.

5. Какой бывает древесина по твёрдости?

- а) твёрдая, сухая;
- б) мягкая;
- в) твердая и мягкая.

6. Из каких частей состоит крышка столярного верстака;

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

7. На каком разрезе ствола дерева видны полностью годичные кольца?

- а) на тангентальном;
- б) на поперечном;
- в) на продольном.

8. Наиболее распространенным сверлом является:

- а) ложечное;
- б) дрель;
- в) спиральное.

9. Древесина, каких деревьев относится к твёрдым породам?

- а) ели, осины, липы, ольхи;
- б) дуба, сосны, рябины, лиственницы;
- в) берёзы, бука, граба, дуба.

10. Древесина, каких деревьев относится к мягким породам?

- а) ели, осины, сосны, липы;
- б) дуба, сосны, бука, берёзы;
- в) дуба, берёзы, бука, лиственницы.

11. Приспособление, применяемое, для точного пиления реек называется...

- а) рейсмус;
- б) стусло;
- в) угольник.

12. Как называется кусок древесины, из которого изготавливают детали?

- а) материал;
- б) заготовка;
- в) древесина.

Ответы на вопросы промежуточной контрольной работе для обучающихся 5 классов по технологии (мальчики).

1 вариант

1в 2б 3б 4б 5а 6а 7б 8б 9б 10в 11а 12в

2 вариант

1в 2б 3в 4а 5в 6б 7б 8в 9в 10а 11б 12б

**(Итоговая) проверочная работа по технологии. Тестирование
5 класс, вариант для мальчиков.**

1 вариант

1. Как называется профессия рабочего, занятого ручной обработкой древесины?

- А) столяр;
- Б) кузнец;
- В) токарь.

2. В предмете «Технология» изучаются:

- А) технологии производства автомобилей;
- Б) технологии создания медицинских инструментов;
- В) технологии преобразования материалов, энергии, информации;
- Г) технологии создания самолётов и космических аппаратов.

3. На какие породы делится древесина?

- А) твердые и хвойные;
- Б) лиственные и хвойные;
- В) хвойные и рыхлые.

4. Какая из пород НЕ является лиственной?

- А) тополь?
- Б) дуб;
- В) лиственница;
- Г) осина.

5. Что такое торец?

- А) широкая плоскость материала;
- Б) поперечная плоскость материала;
- В) линия, образованная пересечением плоскостей.

6. Для чего применяется лущильный станок?

- А) для получения ДВП;
- Б) для получения шпона;
- В) для получения пиломатериала;
- Г) для получения фанеры.

7. Что такое горбыль?

- А) пиломатериал, где ширина более чем две толщины;
- Б) пиломатериал, где ширина не более чем две толщины;
- В) это боковая часть бревна, имеющая одну пропиленную, а другую не пропиленную (полукруглую) поверхность.

8. Чем отличается брус от бруска?

- А) формой пиломатериала;
- Б) цветом пиломатериала;
- В) размером стороны;
- Г) плотностью пиломатериала.

9. Что такое чертёж?

- А) графическое изображение, выполненное от руки с указанием размеров и соблюдением пропорций на глаз;
- Б) графическое изображение, выполненное по правилам черчения с помощью чертёжных инструментов;
- В) объёмное изображение, выполненное от руки.

10. Контур детали на чертежах выполняют:

- А) сплошной тонкой линией;
- Б) штрихпунктирной линией;
- В) сплошной толстой основной линией;
- Г) штриховой линией.

11. Что такое пиление?

- А) образование опилок в процессе работы пилой;
- Б) разрезание древесины на части при помощи пилы;
- В) обработка заготовки по разметке.

12. Как называется приспособление для пиления под углом 45° и 90° ?

- А) циркуль;
- Б) упор;
- В) стусло;

13. Чем отличаются ножовки для продольного и поперечного пиления?

- А) числом зубьев;
- Б) длиной полотна;
- В) формой зубьев;
- Г) толщиной полотна.

14. Какая ножовка должна применяться, если направление среза поперёк волокон?

- А) для поперечного пиления;
- Б) для продольного пиления;
- В) для смешанного пиления.

15. Какой из инструментов НЕ используется для сверления?

- А) коловорот;
- Б) сверло;
- В) дрель;
- Г) отвёртка.

16. Какие основные части имеет гвоздь?

- А) шляпка, стержень, остриё;
- Б) головка, основание, остриё;
- В) головка, стержень, лезвие.

17. Каким правилом необходимо руководствоваться для определения длины гвоздя?

- А) длина гвоздя должна быть 3 толщины соединяемых деталей;
- Б) длина гвоздя должна быть в 2 раза больше толщины соединяемых деталей;
- В) длина гвоздя должна быть в 2 раза меньше толщины соединяемых деталей.

18. Какой инструмент применяется при вытаскивании гвоздей?

- А) шило;
- Б) угольник;
- В) клещи.

19. Какие крепёжные детали применяются для соединения изделий из древесины?

- А) винт;
- Б) саморез;
- В) шпилька.

20. Что такое клей?

- А) вязкое вещество, которое при затвердевании образует прочную плёнку, соединяющую поверхности;
- Б) плёнообразующее вещество, при высыхании образующее твёрдую, прозрачную плёнку;
- В) вещество, которым покрывают изделие.

21. Какие синтетические клеи применяются для работы в школьных мастерских?

- А) БФ;
- Б) Момент;
- В) ПВА.

22. Более гладкой поверхность получается при зачистке древесины:

- А) поперёк волокон;
- Б) круговыми движениями;
- В) вдоль волокон.

23. Какая часть НЕ входит в устройство выжигательного аппарата?

- А) корпус;
- Б) перо;
- В) электрический шнур;
- Г) рукоятка.

24. Для чего применяется обработка изделий из древесины?

- А) для улучшения её механических качеств;
- Б) для защиты от проникновения влаги;
- В) для изменения формы изделия.

25. Как подготовить поверхность для отделки лаком?

- А) влажной тряпкой удалить с заготовки пыль;
- Б) обработать заготовку шлифовальной шкуркой;
- В) обработать поверхность рубанком.

**Ответы к контрольной тестовой работе по технологии
5 класс, вариант для мальчиков.**

1 вариант

- 1 – А; 1 – А
- 2 – В 2 - Г
- 3 – Б 3 - Г
- 4 – В 4 - Б
- 5 – Б 5 - В
- 6 – Б 6 - Б
- 7 – В 7 - Б
- 8 – В 8 - Г
- 9 – Б 9 - А
- 10 – В 10 - А
- 11 – Б 11 - А

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

Ф.И. уч-ся _____ **Класс** _____

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 изготавливают 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, палуба, 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 проверочная работа для обучающихся 6 классов по технологии. Тестирование (мальчики).

Ф.И. уч-ся _____ **Класс** _____

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. Древесиной.
- 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 листовой 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. Опилков, 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. Свёрла 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

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

Ф.И. уч-ся _____ **Класс** _____

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. Сортной прокат получают:

- а) прокаткой нагретых слитков между вращающимися валками прокатного стана
- б) заливанием жидкого металла в форму
- в) вытягиванием 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

**Входная проверочная работа для обучающихся 7 классов
по технологии. Тестирование (мальчики).**

Ф.И. уч-ся _____ **Класс** _____

1. Для изготовления изделий из древесиныиспользуют:

- а) ствол
- б) сучья
- в) корни
- г) вершина

2. При шлифовании деревянной поверхности её надо смачивать водой для того чтобы:

- а) не забивалась шлифовальная шкурка,
- б) поднять прижатый ворс
- в) не допускать задиров,
- г) не было разогрева изделия

3.Выберите клей для склеивания разнородных материалов

- а) костный
- б) «Момент»
- в) казеиновый
- г) «Суперцемент»

4. Направление строгания древесины для получения более гладкой поверхности

- а) вдоль волокон
- б) против волокон
- в) поперек волокон
- г) под углом к волокнам

5. Каким инструментом вырубает гнезда и проушины

- а) долото
- б) зубило,
- в) отвертка,
- г) стамеска

6.Отходы после пиления древесины

- а) опилки,
- б) листва,
- в) сучки,
- г) стружка

7. Документ, по которому изготавливают деталь

- А) линейка,
- б) шаблон,
- в) чертёж, линейка,
- г) лист

8. Свойство древесины выдерживать нагрузку, не разрушаясь

- а) твердость,
- б) плотность,
- в) пластичность,
- г) прочность

9. Конструкцию изделия, соединение и взаимодействие его составных частей определяет

- а) сборочный чертёж
- б) инструкция,
- в) конструктивный элемент,
- г) спецификация

10. Чтобы полотно пилы свободно перемещалось в пропиле, производят

- а) заточку зубьев,
- б) прифуговку зубьев,

- в) развод зубьев,
- г) доводку лезвия

**Промежуточная проверочная работа для обучающихся 7 классов
по технологии. Тестирование (мальчики).**

Ф.И. уч-ся _____ **Класс** _____

1. Какой инструмент применяют для рубки металлов?
 - А) зубило
 - Б) долото
 - В) молоток
 - Г) ножовка
2. Кольцевая канавка на круглой детали называется
 - А) буртик
 - Б) проточка
 - В) ребро
 - Г) скос
3. При изготовлении шлифовальных шкурки применяют:
 - А) мел
 - Б) электрокорунд
 - В) пемза
 - Г) гранит
4. Выберите наименее водостойкий клей
 - А) костный
 - Б) эпоксидный
 - В) резиновый
 - Г) карбамидный
5. Операция для чистовой обработки поверхности
 - А) точение
 - Б) сверление
 - В) фрезерование
 - Г) шлифование
6. Инструмент для строгания древесины
 - А) рубанок
 - Б) ножницы
 - В) нож
 - Г) пила
7. Подвижная часть электрического двигателя
 - А) статор
 - Б) шкив
 - В) ротор
 - Г) вал
8. Измеряет силу тока
 - А) вольтметр
 - Б) ваттметр
 - В) электросчётчик
 - Г) амперметр
9. Передача, используемая для перемещения патрона вверх-вниз на сверлильном станке
 - А) реечная
 - Б) цепная
 - В) цилиндрическая
 - Г) коническая
10. Слесарный инструмент для нанесения углублений в металле
 - А) зубило
 - Б) лерка

- В) кернер
- Г) резец

**Итоговая проверочная работа для обучающихся 7 классов
по технологии. Тестирование (мальчики).**

Ф.И. уч-ся _____ **Класс** _____

1. Занимается производством пиломатериалов и различных изделий из древесины?
 - А) деревообрабатывающая промышленность
 - Б) лесничества
 - В) лесхозы
 - Г) мебельные фабрики
2. Как называются материалы, сохранившие природную структуру
 - А) заготовки
 - Б) пиломатериалы
 - В) лесоматериалы
 - Г) детали
3. Назовите основной материал, получаемый на лесопильной раме::
 - А) кряжи и чураки
 - Б) доски и брусья
 - В) сучья и ветки
 - Г) бревна и хлысты
4. Технология-это наука
 - А) о преобразовании материалов, энергии и информации
 - Б) по изучению общества
 - В) о строении материалов
 - Г) по изучению окружающей среды
5. Изделие, изготовленное с наименьшими затратами времени, труда, средств и материалов, называют...
 - А) экологичным
 - Б) надежным
 - В) экономичным
 - Г) технологичным
6. Как называются размеры на сборочном чертеже
 - А) габаритные размеры
 - Б) мелкогабаритные размеры
 - В) допустимые размеры
 - Г) крупногабаритные размеры
- 7.. Инструмент для строгания древесины
 - А) нож
 - Б) ножницы
 - В) рубанок
 - Г) пила
8. Что такое шерхебель
 - А) инструмент для чистовой обработки поверхности
 - Б) струг с плоским ножом
 - В) инструмент для отделочных работ
 - Г) струг для чернового строгания с закругленным ножом
9. Как называется рисунок на обработанной поверхности древесины
 - А) текстура
 - Б) сердцевинные лучи
 - В) рисунок
 - Г) эскиз
10. Народный промысел по обработке древесины
 - А) Дымково
 - Б) Гжель
 - В) Хохлома
 - Г) Жостов

**Проверочная работа для обучающихся 8 классов
по технологии. Тестирование (мальчики).**

Ф.И. уч-ся _____ Класс _____

1. Укажите все правильные варианты ответа.

Материальными потребностями являются:

Выберите несколько из 5 вариантов ответа:

- 1) потребность в курении
- 2) потребность в жилье
- 3) потребность в общении
- 4) потребность в искусстве
- 5) потребность в одежде

2. Укажите все правильные варианты ответа.

Духовными потребностями являются:

Выберите несколько из 5 вариантов ответа:

- 1) потребность в курении
- 2) потребность в жилье
- 3) потребность в общении
- 4) потребность в искусстве
- 5) потребность в одежде

3. Укажите один наиболее полный и правильный ответ.

Бюджет семьи - это ...

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) затраты, издержки, потребление чего-либо для определенных целей.
- 2) осознанная необходимость иметь что-либо материальное или духовное.
- 3) структура всех доходов и расходов за определенный период времени.
- 4) деятельность по созданию товаров и услуг, их реализации и получению прибыли.

4. Укажите один наиболее полный и правильный ответ.

Коммерческий бизнес - это ...

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) деятельность по созданию товаров и услуг, их реализации и получению прибыли.
- 2) деятельность по продаже товаров и услуг и извлечение в процессе этого прибыли.
- 3) деятельность с ценными бумагами(деньги, акции, чеки, облигации) и получение прибыли.

5. Укажите один наиболее полный и правильный ответ.

Бюджет, когда расходы превышают доходы называется ...

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) сбалансированным.
- 2) дефицитным.
- 3) профицитным.

6. Укажите один наиболее полный и правильный ответ.

Разница между суммой денег от продажи товаров и услуг и затратами на их производство называется ...

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) прибылью.
- 2) доходом.
- 3) себестоимостью

7. Укажите все правильные варианты ответа.

К обязательным платежам относятся:

Выберите несколько из 5 вариантов ответа:

- 1) транспортные расходы
- 2) оплата штрафа
- 3) оплата билета в театр
- 4) оплата стоимости спортивного костюма
- 5) погашение кредита

8. Укажите все правильные варианты ответа.

К переменным расходам относятся:

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

- 1) плата за кружок

- 2) плата за посещение музея
- 3) плата за музыкальную школу
- 4) покупка компьютерных дисков

9. Укажите все правильные варианты ответа.

К средствам прямой рекламы относятся:

Выберите несколько из 6 вариантов ответа:

- 1) статья в газете
- 2) посылка рекламных писем
- 3) реклама по телефону
- 4) рассылка SMS сообщений
- 5) радиопрограмма
- 6) телевизионная программа

10. Укажите один наиболее полный и правильный ответ.

предпринимательский бизнес - это ...

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) деятельность по созданию товаров и услуг, их реализации и получению прибыли.
- 2) деятельность по продаже товаров и услуг и извлечение в процессе этого прибыли.
- 3) деятельность с ценными бумагами (деньги, акции, чеки, облигации) и получение прибыли.

11. Укажите один, наиболее полный и правильный вариант ответа

Основные источники электрической энергии

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) осветительные приборы
- 2) выпрямители;
- 3) нагревательные приборы
- 4) тепловые, атомные и гидроэлектростанции

12. Укажите один, наиболее полный и правильный вариант ответа

Трансформаторы позволяют:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) преобразовать переменный ток в постоянный
- 2) преобразовать постоянный ток в переменный
- 3) преобразовать переменный ток одного напряжения определенной частоты в переменный ток другого напряжения и той же частоты
- 4) преобразовать частоту колебаний тока на входе

13. Укажите все правильные ответы

Электромагнитное действие электрического тока используется в следующих устройствах:

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

- 1) реле
- 2) батарее
- 3) настольной лампе
- 4) электрическом двигателе

14. Укажите все правильные ответы

Основные потребители электрической энергии:

Выберите несколько из 5 вариантов ответа:

- 1) осветительные приборы
- 2) нагревательные приборы
- 3) электродвигатели
- 4) генераторы
- 5) трансформаторы

15. Какое подключение имеют электрические розетки в вашей квартире:

- а) последовательное;
- б) параллельное;
- в) смешанное.

16. В предмете "технология" изучаются:

- а) технологии производства автомобилей;
- б) технология создания режущегося инструмента;
- в) технология создания самолетов и космических кораблей;
- г) технология преобразования материалов, энергии, информации.

17. Основной частью ПЭВМ является:

- а) процессор;

- б) CD-ROM;
в) "Мышь".
18. Основными задачами маркетинга являются:
а) продажа и покупка акций, получение прибыли с акций;
б) увеличение выпуска продукции;
в) выявление потребностей рынка и реклама продукции;
г) реклама производимых товаров, оказание услуг, способствующих продаже товаров;
д) постоянное наращивание выпуска продукции, усовершенствование технологической базы, расширение производства.
19. Что лежит в основе любого режущего инструмента?
А) зуб;
Б) клин;
В) режущая кромка.
20. Какой инструмент применяется при ручной заточке зубьев ножовки?
А) напильник плоский;
Б) абразивный круг (брусок);
В) трёхгранный напильник;
Г) ромбический напильник.
21. Какой сплав называется сталью?
А) сплав железа с углеродом;
Б) сплав железа с углеродом, содержащий до 2,1% углерода;
В) сплав железа с углеродом, содержащий от 2,14 до 6,67% углерода.
22. Что является главным движением на токарно-винторезном станке?
А) поступательное движение задней балки;
Б) вращение шпинделя;
В) вращение вала двигателя.
23. Самооценка проектной деятельности школьником осуществляется на:
А) поисково-исследовательском этапе;
Б) конструктивно-технологическом этапе;
В) на всех этапах выполнения проекта.
24. Как называются машины, служащие для изготовления различной продукции (изделий)?
А) транспортные;
Б) технологические;
В) энергетические;
Г) транспортирующие.
25. Выполнение проекта завершается:
А) изготовлением изделия;
Б) оформлением описания проекта;
В) презентацией (защитой) проекта;
Г) оценкой и самооценкой проекта.

**Промежуточная проверочная работа для обучающихся 8 классов
по технологии. Тестирование (мальчики).**

Ф.И. уч-ся _____ **Класс** _____

1. Что такое пиломатериалы?
А) материалы получаемые путем продольной распиловки бревен;
Б) материалы – получаемые путем поперечной распиловки бревен;
В) листовой древесный материал.
2. Разрезы бывают:
а) боковые;

- б) вертикальные и горизонтальные;
- в) поперечные, продольные, тангенциальные.

3. Что общего между фанерой, ДСП, ДВП ?

- а) листовый материал;
- б) сделаны из отходов оставшихся после обработке древесины;
- в) легко обрабатываются.

4. Что такое чертеж?

- А) условное изображение изделия, выполненное от руки, с выдержанными на глаз пропорциями между частями;
- Б) условное изображение изделия, выполненное с помощью чертежных инструментов;
- В) наглядное изображение изделия, в котором видны сразу три стороны.

5. Что такое масштаб?

- А) отношение действительных размеров изделия к начерченным;
- Б) отношение линейных размеров изображения изделия к его действительным размерам;
- В) уменьшение или увеличение чертежа.

6. Что относится к приспособлению?

- А) ножницы, молоток;
- Б) устройства, которые облегчают работу;
- В) линейка, упор, угольник.

7. Что такое деталь?

- А) изделие из однородного материала без применения сборочных операций;
- Б) изделие состоящее из нескольких элементов;
- В) определенное устройство.

8. Механизм – это...

- а) совокупность подвижно соединенных деталей, совершающих под действием приложенных сил определенные целесообразные движения;
- б) сложное устройство, состоящее из множества деталей;
- в) разные технические устройства.

9. Пороком древесины называется:

- а) отдельные участки древесины, украшающие ее качество;
- б) недостатки отдельных участков древесины, ухудшающие ее качество и ограничивающие возможность использования;
- в) способность восстанавливать первоначальную форму.

10. Шпон – это...

- а) толстый слой древесины;
- б) средний слой древесины;
- в) тонкий слой древесины.

11. Проволока – это...

- а) неметаллическое изделие большой длины и толщины;
- б) металлическое изделие большой длины и толщины;
- в) металлическое изделие большой длины и сравнительно маленькой толщины.

12. Тонколистовым называют металл в виде листов толщиной...

- а) до 2 мм;
- б) от 0,2 до 0,5 мм;
- в) от 0,5 до 0,8 мм.

13. Сортным металлическим прокатом называют продукцию прокатных станков в виде:

- а) полуфабрикатов, подлежащих дальнейшей обработке для получения готовых изделий;
- б) горячей металлической лавы;
- в) готовой продукцией.

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

**Итоговая проверочная работа для обучающихся 8 классов
по технологии. Тестирование (мальчики).**

Ф.И. уч-ся _____ **Класс** _____

1. Бюджет семьи - это:

1. расходы,
2. доходы,
3. структура доходов и расходов.

2. Коммунальные платежи - это:

1. плата за отопление,
2. оплата кредита,
3. подоходный налог.

3. Постоянные расходы:

1. приобретение украшений
2. покупка лекарств,
3. плата за квартиру.

4. Переменные расходы – это: периодические и единовременные

5. Непредвиденные расходы – это: которые невозможно учесть

6. За время работы электроприборов за сутки в квартире показания счетчика электрической энергии изменились с 42505 кВт·час до 42513 кВт·час. Сколько стоит потребленная электроэнергия при стоимости 1 кВт·часа 2 рубля?

- 1) 21 рубль,
- 2) 16 рублей,
- 3) 18 рублей.

7. Для ремонта обрыва провода электроприбора необходимы:

- 1) нож,
- 2) круглогубцы,
- 3) плоскогубцы,
- 4) пинцет,
- 5) изоляционная лента.

8. Трансформаторы позволяют...

- 1) преобразовать переменный ток в постоянный;
- 2) преобразовать постоянный ток в переменный;
- 3) преобразовать переменный ток одного напряжения определенной частоты в переменный ток другого напряжения и той же частоты.

9. Короткое замыкание происходит в том случае, если...(выберите и подчеркните правильный ответ):

- 1) провода в электрической цепи плохо проводят электрический ток;
- 2) нарушен контакт в соединении между двумя участками электрической цепи;
- 3) клеммы (зажимы) источника питания замкнуты между собой проводником с малым сопротивлением.

10. Подберите определения для следующих понятий:

1. Налог.

А) продукт труда, произведенный для продажи и удовлетворения спроса на рынке;

2. Товар.

Б) самостоятельный субъект рыночных отношений, действующий на свой страх и риск, в целях получения прибыли;

3. Услуга.

В) экономическая величина, получаемая в результате превышения доходов над расходами;

4. Прибыль.

Г) установленный государством сбор, уплачиваемый учреждениями и населением;

5. Предприниматель.

Д) результат производственной деятельности, направленный на удовлетворение потребностей.

11. Если ты в одиночку или с родственниками создаешь предприятие, оно называется

Ответ:

12. Смысл предпринимательской деятельности – это

Ответ:

13. Самостоятельная инициативная деятельность граждан и/или их объединений, осуществляемая на свой страх и риск, под собственную имущественную ответственность с целью получения прибыли, называется:

а) менеджмент; б) производство; в) маркетинг; г) коммерция; д) предпринимательство.

14. Дайте определение

Заявление – это.....