

Класс 5

Код 501

Задания школьного тура Всероссийской олимпиады школьников по
технологии (мальчики) 5класс

- ✓ 1. Для чего предназначен передний зажим столярного верстака?
А) для закрепления инструмента Б для закрепления заготовок В) для упора
- ✓ 2. Чем выполняется пиление древесины?
А) ручной дрелью Б ножовкой В) линейкой
- ✓ 3. Какие инструменты относятся к измерительным?
А) ножовка, дрель, линейка Б) рубанок, пила, молоток В линейка, угольник, циркуль
- ✓ 4. Какие вы знаете хвойные породы деревьев?
А) сосна, дуб, ель Б) ель, береза, сосна В ель, сосна, лиственница
- ✓ 5. Каким инструментом выполняют сверление?
А) рубанком Б) молотком В коловоротом
- ✓ 6. Что такое ДСП?
А дерево спрессованное Б древесно – стружечная плита В) деревянные строганные приспособления
- ✓ 7. Как заворачивают шурупы?
А) против часовой стрелки Б) их нужно забивать В по часовой стрелке
- ✓ 8. Каким инструментом выполняют строгание?

А) молотком Б рубанком В) пилой

✓ 9. Профессия рабочего занятого ручной обработкой древесины?

А) слесарь Б) сантехник В столяр

✓ 10. Чем можно сделать круглое отверстие?

А сверлом Б) стамеской В) рубанком

— 11. При сборке изделий из древесины может пригодиться...

А ПВО Б ПВА В) вода

✓ 12. Какие три вида на чертеже считаются главными?

А Вид спереди, вид слева, вид сверху Б) Вид спереди, вид сзади, вид снизу

В) Вид слева, вид справа, вид сверху

— 13. В конце сверления нажим на упор надо

А) усилить Б ослабить В не менять

✓ 14. Инструмент для распиловки брусков под углом

А) рубанок Б стусло В) дрель

— 15. На сколько должно выступать лезвие у рубанка

А) на 1-3 мм Б не должна выступать В) на 0,1 – 0,3 мм

24

Класс 5

Код 502

Задания школьного тура Всероссийской олимпиады школьников по

технологии (мальчики) 5 класс

- ✓ 1. Для чего предназначен передний зажим столярного верстака?
- А) для закрепления инструмента ☒ В) для закрепления заготовок В) для упора
- ✓ 2. Чем выполняется пиление древесины?
- А) ручной дрелью ☒ В) ножовкой ☒ В) линейкой
- ✓ 3. Какие инструменты относятся к измерительным?
- А) ножовка, дрель, линейка ☒ В) рубанок, пила, молоток ☒ В) линейка, угольник, циркуль
- ✓ 4. Какие вы знаете хвойные породы деревьев?
- А) сосна, дуб, ель ☒ В) ель, береза, сосна ☒ В) ель, сосна, лиственница
- ✓ 5. Каким инструментом выполняют сверление?
- ☒ А) рубанком ☒ В) молотком ☒ В) коловоротом
- ✓ 6. Что такое ДСП?
- А) дерево спрессованное ☒ В) древесно – стружечная плита ☒ В) деревянные строганные приспособления
- ✓ 7. Как заворачивают шурупы?
- А) против часовой стрелки ☒ В) их нужно забивать ☒ В) по часовой стрелке
- ✓ 8. Каким инструментом выполняют строгание?

А) молотком ☒ В) рубанком В) пилой

✓ 9. Профессия рабочего занятию ручной обработкой древесины?

☒ А) слесарь ☒ В) сантехник В) столяр

✓ 10. Чем можно сгладить круглые отверстия?

☒ А) сверлом ☒ В) стамеской В) рубанком

✓ 11. При сборке изделий из древесины может пригодиться...

☒ А) ПВО ☒ В) ПВА В) вода

✓ 12. Какие три вида на чертеже считаются главными?

А) Вид спереди, вид слева, вид сверху ☒ В) Вид спереди, вид слева, вид снизу

☒ В) Вид слева, вид справа, вид сверху

✓ 13. В конце сверления нажим на упор надо

А) усилить ☒ В) ослабить В) не менять

✓ 14. Инструмент для распиловки брусков под углом

А) рубанок ☒ В) стусло В) дрель

✓ 15. На сколько должно выступать лезвие у рубанка

☒ А) на 1-3 мм ☒ В) не должна выступать В) на 0,1 – 0,3 мм

20

Класс 5

Код 503

Задания школьного тура Всероссийской олимпиады школьников по
технологии (мальчики) 5 класс

- ✓ 1. Для чего предназначен передний зажим столярного верстака?
А) для закрепления инструмента Б) для закрепления заготовок В) для упора
- ✓ 2. Чем выполняется пиление древесины?
А) ручной делью Б) ножовкой В) линейкой
- ✓ 3. Какие инструменты относятся к измерительным?
А) ножовка, дель, линейка Б) рубанок, пила, молоток В) линейка, угольник, циркуль
- ✓ 4. Какие вы знаете хвойные породы деревьев?
А) сосна, дуб, ель Б) ель, береза, сосна В) ель, сосна, лиственница
- ✓ 5. Каким инструментом выполняют сверление?
А) рубанком Б) молотком В) коловоротом
- ✓ 6. Что такое ДСП?
А) дерево спрессованное Б) древесно – стружечная плита В) деревянные строганные приспособления
- ✓ 7. Как заворачивают шурупы?
А) против часовой стрелки Б) их нужно забивать В) по часовой стрелке
- ✓ 8. Каким инструментом выполняют строгание?

А) молотком Б) рубанком В) пилой

– 9. Профессии рабочего занятого ручной обработкой древесины?

✓ А) слесарь Б) сантехник В) столяр

✓ 10. Чем можно сделать круглое отверстие?

✓ А) сверлом Б) стамеской В) рубанком

– 11. При сборке изделий из древесины может пригодиться...

✓ А) ПВО Б) ПВА В) вода

✓ 12. Какие три вида на чертеже считаются главными?

✓ А) Вид спереди, вид слева, вид сверху Б) Вид спереди, вид слева, вид снизу

В) Вид слева, вид справа, вид сверху

– 13. В конце сверления нажим на упор надо

А) усилить Б) ослабить В) не менять

✓ 14. Инструмент для распиловки брусков под углом

А) рубанок Б) стусло В) дель

– 15. На сколько должно выступать лезвие у рубанка

А) на 1-3 мм Б) не должна выступать В) на 0,1 – 0,3 мм

122

Класс 5

Код 504

Задания школьного тура Всероссийской олимпиады школьников по
технологии (мальчики) 5 класс

- ✓ 1. Для чего предназначен переносной зажим столярного верстака?
- А) для закрепления инструмента Б) для закрепления заготовок В) для упора
- ✓ 2. Чем выполняется пиление древесины?
- А) ручной дреzel Б) ножовкой В) линейкой
- ✓ 3. Какие инструменты относятся к измерительным?
- А) ножовка, дреzel, линейка Б) рубанок, пила, молоток В) линейка, угольник, циркуль
- ✓ 4. Какие вы знаете хвойные породы деревьев?
- А) сосна, дуб, ель Б) ель, береза, сосна В) ель, сосна, лиственница
- ✓ 5. Каким инструментом выполняют сверление?
- А) рубанком Б) молотком В) коловоротом
- ✓ 6. Что такое ДСП?
- А) дерево спрессованное Б) древесно – стружечная плита В) деревянные строганные приспособления
- ✓ 7. Как заворачивают шурупы?
- А) против часовой стрелки Б) их нужно забивать В) по часовой стрелке
- ✓ 8. Каким инструментом выполняют строгание?

А) молотком Б) рубанком В) пилой

✓ 9. Профессия рабочего занятого ручной обработкой древесины?

А) слесарь Б) сантехник В) столяр

✓ 10. Чем можно сделать круглое отверстие?

А) сверлом Б) стамеской В) рубанком

✓ 11. При сборке изделий из древесины может пригодиться...

А) ПВО Б) ПВА В) вода

✓ 12. Какие три вида на чертеже считаются главными?

А) Вид спереди, вид слева, вид сверху Б) Вид спереди, вид слева, вид снизу

В) Вид слева, вид справа, вид сверху

✓ 13. В конце сверления нажим на упор надо

А) усилить Б) ослабить В) не менять

✓ 14. Инструмент для распиловки брусков под углом

А) рубанок Б) стусло В) дреzel

✓ 15. На сколько должно выступать лезвие у рубанка

А) на 1-3 мм Б) не должна выступать В) на 0,1 – 0,3 мм

22

Класс 5

Код 505

Задания школьного тура Всероссийской олимпиады школьников по
технологии (мальчики) 5 класс

- ✓ 1. Для чего предназначен передний зажим столярного верстака?
А) для закрепления инструмента ☒ Б) для закрепления заготовок В) для упора
- ✓ 2. Чем выполняется пиление древесины?
А) ручной дрезьей ☒ Б) ножовкой В) линейкой
- ✓ 3. Какие инструменты относятся к измерительным?
А) ножовка, дрезь, линейка Б) рубанок, пила, молоток ☒ В) линейка, угольник, циркуль
- ✓ 4. Какие вы знаете хвойные породы деревьев?
А) сосна, дуб, ель Б) ель, береза, сосна ☒ В) ель, сосна, лиственница
- ✓ 5. Каким инструментом выполняют сверление?
А) рубанком Б) молотком ☒ В) коловоротом
- ✓ 6. Что такое ДСП?
А) дерево спрессованное ☒ Б) древесно – стружечная плита В) деревянные строганные приспособления
- ✓ 7. Как заворачивают шурупы?
А) против часовой стрелки Б) их нужно забивать ☒ В) по часовой стрелке
- ✓ 8. Каким инструментом выполняют строгание?

А) молотком ☒ Б) рубанком В) пилой

– 9. Профессии рабочего занятию ручной обработкой древесины?

☒ А) слесарь Б) сантехник В) столяр

✓ 10. Чем можно сделать круглое отверстие?

☒ А) сверлом Б) стамеской В) рубанком

– 11. При сборке изделий из древесины может пригодиться...

☒ А) ПВО Б) ПВА В) вода

✓ 12. Какие три вида на чертеже считаются главными?

☒ А) Вид спереди, вид слева, вид сверху Б) Вид спереди, вид сверху, вид снизу

В) Вид слева, вид справа, вид сверху

✓ 13. В конце сверления нажим на упор надо

А) усилить ☒ Б) ослабить В) не менять

✓ 14. Инструмент для распиловки брусков под углом

А) рубанок ☒ Б) стусло В) дрезь

✓ 15. На сколько должно выступать лезвие у рубанка

А) на 1-3 мм Б) не должна выступать ☒ В) на 0,1 – 0,3 мм

26

Класс 5

Код 506

Задания школьного тура Всероссийской олимпиады школьников по
технологии (мальчики) 5 класс

- ✓ 1. Для чего предназначен передний зажим столярного верстака?
А) для закрепления инструмента (Б) для закрепления заготовок (В) для упора
- ✓ 2. Чем выполняется пиление древесины?
А) ручной дрелью (Б) ножовкой (В) линейкой
- ✓ 3. Какие инструменты относятся к измерительным?
А) ножовка, дрель, линейка (Б) рубанок, пила, молоток (В) линейка, угольник, циркуль
- ✓ 4. Какие вы знаете хвойные породы деревьев?
А) сосна, дуб, ель (Б) ель, береза, сосна (В) ель, сосна, лиственница
- ✓ 5. Каким инструментом выполняют сверление?
А) рубанком (Б) молотком (В) коловоротом
- ✓ 6. Что такое ДСП?
А) дерево спрессованное (Б) древесно – стружечная плита (В) деревянные строганные приспособления
- ✓ 7. Как заворачивают шурупы?
А) против часовой стрелки (Б) их нужно забивать (В) по часовой стрелке
- ✓ 8. Каким инструментом выполняют строгание?

А) молотком (Б) рубанком (В) пилой

✓ 9. Профессия рабочего занятого ручной обработкой древесины?

(А) слесарь (Б) сантехник (В) столяр

✓ 10. Чем можно сделать круглое отверстие?

(А) сверлом (Б) стамеской (В) рубанком

✓ 11. При сборке изделия из древесины может пригодиться...

А) ПВО (Б) ПВА (В) вода

✓ 12. Какие три вида на чертеже считаются главными?

(А) Вид спереди, вид слева, вид сверху (Б) Вид спереди, вид слева, вид снизу

(В) Вид слева, вид справа, вид сверху

✓ 13. В конце сверления нажим на упор надо

А) усилить (Б) ослабить (В) не менять

✓ 14. Инструмент для распиловки брусков под углом

А) рубанок (Б) стусло (В) дрель

✓ 15. На сколько должно выступать лезвие у рубанка

(А) на 1-3 мм (Б) не должна выступать (В) на 0,1 – 0,3 мм

24

Класс 5

Код 504

Задания школьного тура Всероссийской олимпиады школьников по
технологии (мальчики) 5 класс

- ✓ 1. Для чего предназначен передний зажим столярного верстака?
А) для закрепления инструмента Б) для закрепления заготовок В) для упора
- ✓ 2. Чем выполняется пиление древесины?
А) ручной дреелью Б) ножовкой В) линейкой
- ✓ 3. Какие инструменты относятся к измерительным?
А) ножовка, дрель, линейка Б) рубанок, пила, молоток В) линейка, угольник, циркуль
- ✓ 4. Какие вы знаете хвойные породы деревьев?
А) сосна, дуб, ель Б) ель, береза, сосна В) ель, сосна, лиственница
- ✓ 5. Каким инструментом выполняют сверление?
А) рубанком Б) молотком В) коловоротом
- ✓ 6. Что такое ДСП?
А) дерево спрессованное Б) древесно – стружечная плита В) деревянные строганные приспособления
- ✓ 7. Как заворачивают шурупы?
А) против часовой стрелки Б) их нужно забивать В) по часовой стрелке
- ✓ 8. Каким инструментом выполняют строгание?

А) молотком Б) рубанком В) пилой

✓ 9. Профессия рабочего занятого ручной обработкой древесины?

А) слесарь Б) сантехник В) столяр

✓ 10. Чем можно сделать круглое отверстие?

А) сверлом Б) стамеской В) рубанком

✓ 11. При сборке изделий из древесины может пригодиться...

А) ПВО Б) ПВА В) вода

✓ 12. Какие три вида на чертеже считаются главными?

А) Вид спереди, вид слева, вид сверху Б) Вид спереди, вид сверху, вид снизу

В) Вид слева, вид справа, вид сверху

✓ 13. В конце сверления нажим на упор надо

А) усилить Б) ослабить В) не менять

✓ 14. Инструмент для распиловки брусков под углом

А) рубанок Б) стусло В) дрель

✓ 15. На сколько должно выступать лезвие у рубанка

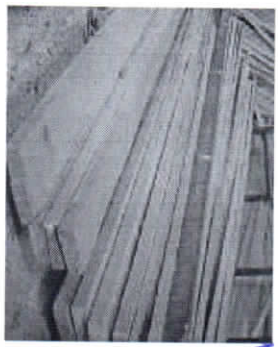
А) на 1-3 мм Б) не должна выступать В) на 0,1 – 0,3 мм

80

6 класс 8

Класс 6
Код 601

Задания школьного тура Всероссийской олимпиады школьников по
технологии (мальчики) 6 класс



1. Как называется этот пиломатериал?

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

2. Какие требования надо выполнить, находясь на рабочем месте?

- а. Бережно относиться к материалам и инструментам
- б. Содержать в чистоте и порядке школьный верстак
- в. Содержать в чистоте, бережно относиться к оборудованию и инструментам, экономить рабочий материал

3. Что получают из бревен при продольной распиловке?

- а. Фанеру б. ДСП в. Пиломатериал

4. Какие вы знаете хвойные породы деревьев?

- а. Сосна, дуб, пихта б. Ель, сосна, берёза в. Ель, сосна, пихта

5. Какой бывает древесина по твёрдости?

- а. Твёрдая б. Мягкая в. Твёрдая и мягкая

6. Какие пороки древесины особенно распространены?

- а. Повреждения при заготовке и сортировке, сучки
- б. Сучки, трещины, дефекты строения древесины

в. Дефекты строения древесины и повреждения при транспортировке

7. Как называется кусок древесины, из которого изготавливаются детали?

- а. Материал б. Заготовка в. Древесина

8. Как называется операция разрезания древесины пилой?

- а. Разделкой б. Раскром в. Пилением

9. В каких единицах измеряется напряжение электрического тока?

- а. В ваттах б. В амперах в. В вольтах

10. Для чего нужен кронциркуль?

- а. Для измерения цилиндрических деталей
- б. Для измерения прямоугольных деталей

11. Какими должны быть ручки электроинструмента?

- а. Плоскими б. Удобными в работе в. Изолирующими

12. Приспособления для закрепления заготовок большого диаметра на станке.

- а. Патрон б. Планшайба в. Трезубец

13. Для чего нужен рейсмус?

- а. Для проведения линий под прямым углом
- б. Для проведения линий под любым углом
- в. Для проведения параллельных линий

14. Для чего применяют выключатели?

- а. Для включения потребителя электроэнергии в цепь
- б. Для выключения потребителя электроэнергии в цепь
- в. Для выключения и включения потребителя электроэнергии в цепь

15. Какого материала расходуется больше на изготовление деталей в слесарной мастерской?

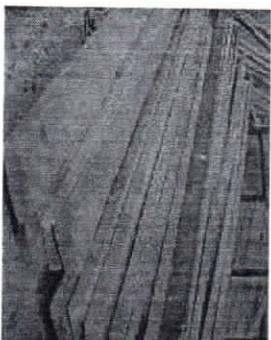
- а. Металла б. Древесины в. Пластмассы

24

Класс 6

Код 602

Задания школьного тура Всероссийской олимпиады школьников по
технологии (мальчики) 6 класс



1. Как называется этот пиломатериал?

а. Брус

☒ б. Доска обрезная

в. Брусок

2. Какие требования надо выполнять, находясь на рабочем месте?

а. Бережно относиться к материалам и инструментам

б. Содержать в чистоте и порядке школьный верстак

☒ в. Содержать в чистоте, бережно относиться к оборудованию и инструментам, экономить рабочий материал

3. Что получают из бревен при продольной распиловке?

а. Фанеру б. ДСП ☒ в. Пиломатериал

4. Какие вы знаете хвойные породы деревьев?

☒ а. Сосна, дуб, лиственница б. Ель, сосна, берёза ☒ в. Ель, сосна, лиственница

5. Какой бывает древесина по твёрдости?

а. Твёрдая б. Мягкая ☒ в. Твёрдая и мягкая

6. Какие пороки древесины особенно распространены?

а. Повреждения при заготовке и сортировке, сучки

☒ б. Сучки, трещины, дефекты строения древесины

☒ в. Дефекты строения древесины и повреждения при транспортировке

7. Как называется кусок древесины, из которого изготавливаются детали?

а. Материал ☒ б. Заготовка в. Древесина

8. Как называется операция разрезания древесины пилой?

а. Разделкой б. Раскром ☒ в. Пилением

9. В каких единицах измеряется напряжение электрического тока?

☒ а. В ваттах б. В амперах ☒ в. В вольтгах

10. Для чего нужен кронциркуль?

☒ а. Для измерения цилиндрических деталей

б. Для измерения прямоугольных деталей

11. Какими должны быть ручки электроинструмента?

а. Плоскими б. Удобными в работе ☒ в. Изолирующими

12. Приспособления для закрепления заготовок большого диаметра на станке.

а. Патрон ☒ б. Планшайба ☒ в. Резубец

13. Для чего нужен рейсмус?

а. Для проведения линий под прямым углом

б. Для проведения линий под любым углом

☒ в. Для проведения параллельных линий

14. Для чего применяют выключатели?

а. Для включения потребителя электроэнергии в цепь

б. Для выключения потребителя электроэнергии в цепь

☒ в. Для выключения и включения потребителя электроэнергии в цепь

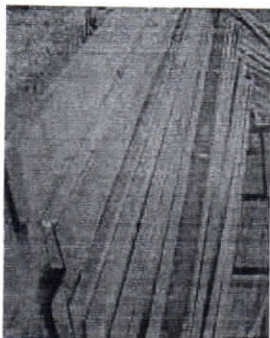
15. Какого материала расходуется больше на изготовление деталей в слесарной мастерской?

☒ а. Металла б. Древесины в. Пластмассы

Класс 6.1

Код 603

Задания школьного тура Всероссийской олимпиады школьников по
технологии (мальчики) 6 класс



1. Как называется этот пиломатериал?

а. Брус

☒ б. Доска обрезная

в. Брусок

2. Какие требования надо выполнять, находясь на рабочем месте?

а. Бережно относиться к материалам и инструментам

б. Содержать в чистоте и порядке школьный верстак

☒ в. Содержать в чистоте, бережно относиться к оборудованию и инструментам, экономить рабочий материал

3. Что получают из брёвен при продольной распиловке?

а. Фанеру б. ДСП ☒ в. Пиломатериал

4. Какие вы знаете хвойные породы деревьев?

а. Сосна, дуб, пихта б. Ель, сосна, берёза ☒ в. Ель, сосна, пихта

5. Какой бывает древесина по твёрдости?

☒ а. Твёрдая б. Мягкая в. Твёрдая и мягкая

6. Какие пороки древесины особенно распространены?

а. Повреждения при заготовке и сортировке, сучки

☒ б. Сучки, трещины, дефекты строения древесины

в. Дефекты строения древесины и повреждения при транспортировке

7. Как называется кусок древесины, из которого изготавливаются детали?

☒ а. Материал б. Заготовка в. Древесина

8. Как называется операция разрезания древесины пилой?

☒ а. Разделкой б. Раскромом ☒ в. Пилением

9. В каких единицах измеряется напряжение электрического тока?

а. В ваттах б. В амперах ☒ в. В вольтах

10. Для чего нужен кронциркуль?

☒ а. Для измерения цилиндрических деталей

б. Для измерения прямоугольных деталей

11. Какими должны быть ручки электромонтажного инструмента?

а. Плоскими ☒ б. Удобными в работе в. Изолирующими

12. Приспособления для закрепления заготовок большого диаметра на станке.

а. Патрон б. Планшайба ☒ в. Трезубец

13. Для чего нужен рейсмус?

а. Для проведения линий под прямым углом

б. Для проведения линий под любым углом

☒ в. Для проведения параллельных линий

14. Для чего применяют выключатели?

а. Для включения потребителя электроэнергии в цепь

б. Для выключения потребителя электроэнергии в цепь

☒ в. Для выключения и включения потребителя электроэнергии в цепь

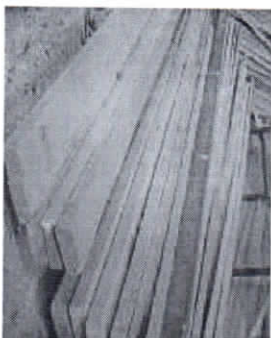
15. Какого материала расходуется больше на изготовление деталей в слесарной мастерской?

а. Металла ☒ б. Древесины в. Пластмассы

Класс 105

Код 604

Задания школьного тура Всероссийской олимпиады школьников по
технологии (мальчики) 6 класс



1. Как называется этот пиломатериал?

а. Брус

☒ б. Доска обрезная

в. Брусок

2. Какие требования надо выполнять, находясь на рабочем месте?

а. Бережно относиться к материалам и инструментам

б. Содержать в чистоте и порядке школьный верстак

☒ в. Содержать в чистоте, бережно относиться к оборудованию и инструментам, экономить рабочий материал

3. Что получают из брёвен при продольной распиловке?

а. Фанеру б. ДСП ☒ в. Пиломатериал

4. Какие вы знаете хвойные породы деревьев?

☒ а. Сосна, ☒ луб, ☒ пихта, ☒ б. Ель, ☒ сосна, ☒ в. Ель, сосна, пихта

5. Какой бывает древесина по твёрдости?

а. Твёрдая б. Мягкая ☒ в. Твёрдая и мягкая

6. Какие пороки древесины особенно распространены?

а. Повреждения при заготовке и сортировке, сучки

☒ б. Сучки, трещины, дефекты строения древесины

в. Дефекты строения древесины и повреждения при транспортировке

7. Как называется кусок древесины, из которого изготавливаются детали?

а. Материал ☒ б. Заготовка в. Древесина

8. Как называется операция разрезания древесины пилой?

а. Разделкой б. Раскром ☒ в. Пилением

9. В каких единицах измеряется напряжение электрического тока?

а. В ваттах б. В амперах ☒ в. В вольтах

10. Для чего нужен кронциркуль?

☒ а. Для измерения цилиндрических деталей

б. Для измерения прямоугольных деталей

11. Какими должны быть ручки электроинструмента?

а. Плоскими ☒ б. Удобными в работе в. Изолирующими

12. Приспособления для закрепления заготовок большого диаметра на станке.

☒ а. Патрон б. Планшайба в. Трезубец

13. Для чего нужен рейсмус?

а. Для проведения линий под прямым углом

☒ б. Для проведения линий под любым углом

в. Для проведения параллельных линий

14. Для чего применяют выключатели?

а. Для включения потребителя электроэнергии в цепь

б. Для выключения потребителя электроэнергии в цепь

☒ в. Для выключения и включения потребителя электроэнергии в цепь

15. Какого материала расходуется больше на изготовление деталей в слесарной мастерской?

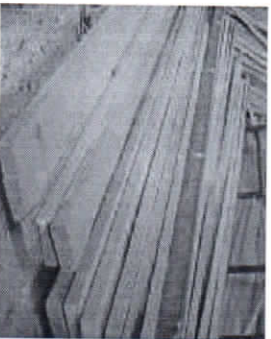
а. Металла ☒ б. Древесины в. Пластмассы

22

Класс 6

Код 606

Задания школьного тура Всероссийской олимпиады школьников по
технологии (мальчики) 6 класс



✓ 1. Как называется этот пиломатериал?

а. Брус

✓ б. Доска обрезная

в. Брусок

✓ 2. Какие требования надо выполнять, находясь на рабочем месте?

а. Бережно относиться к материалам и инструментам

б. Содержать в чистоте и порядке школьный верстак

✓ в. Содержать в чистоте, бережно относиться к оборудованию и инструментам, экономить рабочий материал

✓ 3. Что получают из бревен при продольной распиловке?

а. Фанеру б. ДСП

✓ в. Пиломатериал

✓ 4. Какие вы знаете хвойные породы деревьев?

а. Сосна, дуб, пихта б. Ель, сосна, берёза

✓ в. Ель, сосна, пихта

✓ 5. Какой бывает древесина по твёрдости?

а. Твёрдая б. Мягкая

✓ в. Твёрдая и мягкая

✓ 6. Какие пороки древесины особенно распространены?

а. Повреждения при заготовке и сортировке, сучки

✓ б. Сучки, трещины, дефекты строгания древесины

в. Дефекты строгания древесины и повреждения при транспортировке

✓ 7. Как называется кусок древесины, из которого изготавливаются детали?

а. Материал б. Заготовка в. Древесина

✓ 8. Как называется операция разрезания древесины пилой?

а. Разделкой б. Раскром б. Пилением

✓ 9. В каких единицах измеряется напряжение электрического тока?

а. В ваттах б. В амперах

✓ в. В вольтах

✓ 10. Для чего нужен кронциркуль?

✓ а. Для измерения цилиндрических деталей

б. Для измерения прямоугольных деталей

✓ 11. Какими должны быть ручки электроинструмента?

✓ а. Плоскими б. Удобными в работе в. Изолирующими

✓ 12. Приспособления для закрепления заготовок большого диаметра на станке.

✓ а. Патрон б. Планшайба в. Трезубец

✓ 13. Для чего нужен рейсмус?

а. Для проведения линий под прямым углом

✓ б. Для проведения линий под любым углом

в. Для проведения параллельных линий

✓ 14. Для чего применяют выключатели?

а. Для включения потребителя электроэнергии в цепь

б. Для выключения потребителя электроэнергии в цепь

✓ в. Для выключения и включения потребителя электроэнергии в цепь

✓ 15. Какого материала расходуется больше на изготовление деталей в слесарной мастерской?

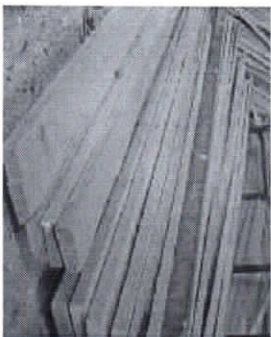
✓ а. Метала б. Древесины в. Пластмассы

24

Класс б

Код 604

Задания школьного тура Всероссийской олимпиады школьников по
технологии (мальчики) 6 класс



✓ 1. Как называется этот пиломатериал?

а. Брус

б. Доска обрезная

в. Брусок

✓ 2. Какие требования надо выполнить, находясь на рабочем месте?

а. Бережно относиться к материалам и инструментам

б. Содержать в чистоте и порядке школьный верстак

в. Содержать в чистоте, бережно относиться к оборудованию и инструментам, экономить рабочий материал

✓ 3. Что получают из бревен при продольной распиловке?

а. Фанеру б. ДСП в. Пиломатериал

✓ 4. Какие вы знаете хвойные породы деревьев?

а. Сосна, дуб, пихта б. Ель, сосна, берёза в. Ель, сосна, пихта

✓ 5. Какой бывает древесина по твёрдости?

а. Твёрдая б. Мягкая в. Твёрдая и мягкая

✓ 6. Какие пороки древесины особенно распространены?

а. Повреждения при заготовке и сортировке, сучки

б. Сучки, трещины, дефекты строения древесины

в. Дефекты строения древесины и повреждения при транспортировке

✓ 7. Как называется кусок древесины, из которого изготавливаются детали?

а. Материал б. Заготовка в. Древесина

✓ 8. Как называется операция разрезания древесины пилой?

а. Разделкой б. Раскром в. Пилением

✓ 9. В каких единицах измеряется напряжение электрического тока?

а. В ваттах б. В амперах в. В вольтах

✓ 10. Для чего нужен кронциркуль?

а. Для измерения цилиндрических деталей

б. Для измерения прямоугольных деталей

✓ 11. Какими должны быть ручки электроинструмента?

а. Плоскими б. Удобными в работе в. Изолирующими

✓ 12. Приспособления для закрепления заготовок большого диаметра на станке.

а. Патрон б. Планшайба в. Трезубец

✓ 13. Для чего нужен рейсмус?

а. Для проведения линий под прямым углом

б. Для проведения линий под любым углом

в. Для проведения параллельных линий

✓ 14. Для чего применяют выключатели?

а. Для включения потребителя электроэнергии в цепь

б. Для выключения потребителя электроэнергии в цепь

в. Для выключения и включения потребителя электроэнергии в цепь

✓ 15. Какого материала расходуется больше на изготовление деталей в слесарной мастерской?

а. Метала б. Древесины в. Пластмассы

22

Класс 7

Код 401

Задания школьного тура Всероссийской олимпиады школьников по
технологии (мальчики) 7 класс

✓ 1. На какие группы делятся металлы и их сплавы?

- а. Чёрные металлы и их сплавы б. Чёрные и цветные металлы и их сплавы
в. Цветные металлы и их сплавы

✓ 2. Какой материал лучше проводит электрический ток?

- а. Древесина б. Металл в. Вода

✓ 3. Какие пилы применяются для пиления фанеры?

- а. Мелкозубые б. Среднезубые в. Крупнозубые

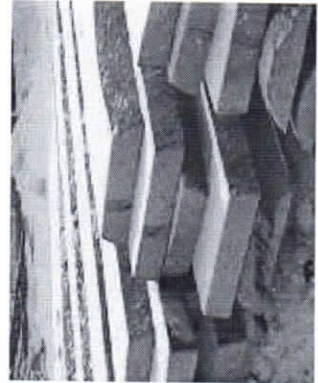
✓ 4. В каких единицах измерения проставляют размеры на чертежах?

- а. В миллиметрах б. В сантиметрах в. В метрах

✓ 5. Как называется процесс нанесения на поверхность заготовки очертаний будущей детали?

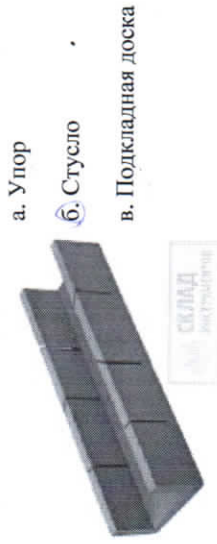
- а. Копированием б. Рисованием в. Разметкой

✓ 6. Как называется этот пиломатериал?



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

✓ 7. Как называется это приспособление для пиления



- а. Упор
б. Стуло
в. Подкладная доска

✓ 8. Что делают с заготовкой после разметки?

- а. Пилят и шлифуют б. Пилят и строгают в. Шлифуют и строгают

✓ 9. Как называется этот инструмент?



- а. Бурав
б. Коловорот
в. Ручная дрель

✓ 10. Что называется выжиганием?

- а. Обжигание изделий на открытом огне б. Окраска изделий в тёмные тона

в. Нанесение на изделие различных рисунков сильно нагретой проволокой

✓ 11. каким способом устраняются неровности, изгибы, вмятины на заготовке из листового металла?

- а. Разгибанием б. Правкой в. Отбортовкой

✓ 12. Как называется этот инструмент?

Класс 7
Код 402

Задания школьного тура Всероссийской олимпиады школьников по
технологии (мальчики) 7 класс

✓ 1. На какие группы делятся металлы и их сплавы?

- а. Чёрные металлы и их сплавы б. Чёрные и цветные металлы и их сплавы
в. Цветные металлы и их сплавы

✓ 2. Какой материал лучше проводит электрический ток?

- а. Древесина б. Металл в. Вода

✓ 3. Какие пилы применяются для пиления фанеры?

- а. Мелкозубые б. Среднезубые в. Крупнозубые

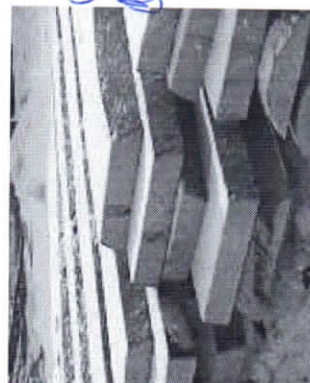
✓ 4. В каких единицах измерения проставляют размеры на чертежах?

- а. В миллиметрах б. В сантиметрах в. В метрах

— 5. Как называется процесс нанесения на поверхность заготовки очертаний будущей детали?

- а. Копированием б. Рисованием в. Разметкой

✓ 6. Как называется этот пиломатериал?



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

✓ 7. Как называется это приспособление для пиления



- а. Упор
б. Стуло
в. Подкладная доска

✓ 8. Что делают с заготовкой после разметки?

- а. Пилят и шлифуют б. Пилят и строгуют в. Шлифуют и строгуют

✓ 9. Как называется этот инструмент?



- а. Бурав
б. Коловорот
в. Ручная дрель

✓ 10. Что называется выжиганием?

- а. Обжигание изделий на открытом огне б. Окраска изделий в тёмные тона

в. Нанесение на изделие различных рисунков рисунков сильно нагретой проволокой

— 11. каким способом устраняются неровности, изгибы, вмятины на заготовке из листового металла?

- а. Разгибанием б. Правкой в. Отбортовкой

✓ 12. Как называется этот инструмент?

Класс 4

Код 204

Задания школьного тура Всероссийской олимпиады школьников по
технологии (мальчики) 7 классе

✓ 1. На какие группы делятся металлы и их сплавы?

- а. Чёрные металлы и их сплавы ☒ б. Чёрные и цветные металлы и их сплавы
в. Цветные металлы и их сплавы

✓ 2. Какой материал лучше проводит электрический ток?

- а. Древесина ☒ б. Металл в. Вода

✓ 3. Какие пилы применяются для пиления фанеры?

- ☒ а. Мелкозубые б. Среднезубые в. Крупнозубые

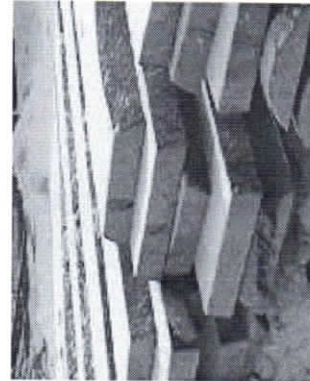
✓ 4. В каких единицах измерения проставляют размеры на чертежах?

- ☒ а. В миллиметрах б. В сантиметрах в. В метрах

✓ 5. Как называется процесс нанесения на поверхность заготовки очертаний будущей детали?

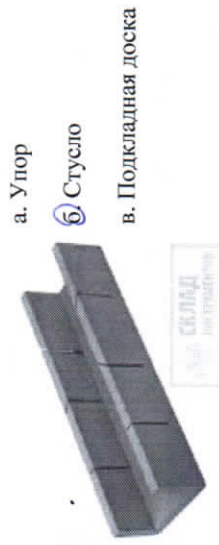
- а. Копированием б. Рисованием ☒ в. Разметкой

✓ 6. Как называется этот пиломатериал?



- ☒ а. Доска необрезная
б. Доска обрезная
в. Брус

✓ 7. Как называется это приспособление для пиления



✓ 8. Что делают с заготовкой после разметки?

- а. Пилят и шлифуют ☒ б. Пилят и строгают в. Шлифуют и строгают

✓ 9. Как называется этот инструмент?



✓ 10. Что называется выжиганием?

- а. Обжигание изделий на открытом огне б. Окраска изделий в тёмные тона

☒ в. Нанесение на изделие различных рисунков рисунков сильно нагретой проволокой

✓ 11. каким способом устраняются неровности, изгибы, вмятины на заготовке из листового металла?

- а. Разгибанием ☒ б. Правкой в. Отбортовкой

✓ 12. Как называется этот инструмент?

Класс 7

Код 706

Задания школьного тура Всероссийской олимпиады школьников по
технологии (мальчики) 7 класс

✓ 1. На какие группы делятся металлы и их сплавы?

- а. Чёрные металлы и их сплавы ☒ б. Чёрные и цветные металлы и их сплавы
в. Цветные металлы и их сплавы

✓ 2. Какой материал лучше проводит электрический ток?

- а. Древесина ☒ б. Металл ☒ в. Вода

✓ 3. Какие пилы применяются для пиления фанеры?

- ☒ а. Мелкозубые б. Среднезубые в. Крупнозубые

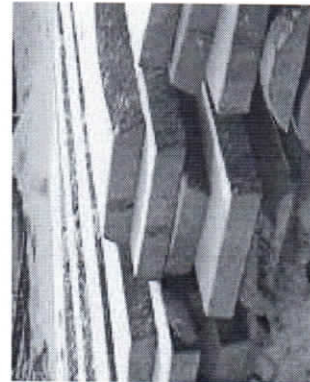
✓ 4. В каких единицах измерения проставляют размеры на чертежах?

- ☒ а. В миллиметрах б. В сантиметрах в. В метрах

✓ 5. Как называется процесс нанесения на поверхность заготовки очертаний будущей детали?

- а. Копированием б. Рисованием ☒ в. Разметкой

✓ 6. Как называется этот пиломатериал?



- ☒ а. Доска необрезная
б. Доска обрезная
в. Брус

✓ 7. Как называется это приспособление для пиления



- а. Упор
☒ б. Стусло
в. Подкладная доска

✓ 8. Что делают с заготовкой после разметки?

- а. Пилят и шлифуют ☒ б. Пилят и строгают в. Шлифуют и строгают

✓ 9. Как называется этот инструмент?



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

✓ 10. Что называется выжиганием?

- а. Обжигание изделий на открытом огне б. Окраска изделий в тёмные тона

✓ ☒ в. Нанесение на изделие различных рисунков сильно нагретой проволокой

✓ 11. каким способом устраняются неровности, изгибы, вмятины на заготовке из листового металла?

- а. Разгибанием ☒ б. Правкой в. Отбортовкой

✓ 12. Как называется этот инструмент?

Класс 8

Код 805

Задания школьного тура Всероссийской олимпиады школьников по технологии (мальчики) 8 класс

1. Технология это:

- А) Наука - посвященная изучению окружающей среды. Б) Наука - посвященная изучению общества.
В) Наука – о преобразовании материалов, энергии и информации. Г) Наука – о строении материалов.

2. К энергетическим машинам относятся:

- А) Автомобили В) Токарные станки Г) Генераторы Г) Самолеты

3. Однолезвийный режущий инструмент, применяемый при обработке заготовок на токарных станках, называется

- А) Фреза Б) Резец В) Сверло Г) Зенкер

4. Виды механических передач, применяемых в токарном станке.

- А) Ременная, цепная Б) Цепная, веревочная В) Цепная, зубчатая Г) Ременная, зубчатая, ременная

5. Назначение стусла: А) Для проведения параллельных линий Б) Для точной распиловки досок В) Для проведения перпендикулярных линий Г) Для точной распиловки заготовок под углом 90° , 45° , 60°

6. Что такое шерхебель?

- А) Инструмент для обработки чистой поверхности искусственного материала. Б) Рубанок с плоским ножом В) Рубанок для строгания с узким и закругленным ножом. Г) Для отделочных работ древесины.

7. Какими инструментами обрабатывают мелкие отверстия различной формы:

- А) Напильник с мелкой насечкой Б) напильник В) Напильник с крупной насечкой Г) Крейпмейсель

8. Сталь – это сплав:

- А) Железа с кремнием Б) Железа с кислородом В) Железа с азотом Г) Железа с углеродом

9. К неразъемным соединениям деталей относятся:

- А) Винтовое соединение Б) Болтовое соединение В) Струбиное соединение Г) Клепка

10. Как называется природный рисунок на обработанной поверхности древесины?

- А) Сердцевинные лучи Б) Рисунок В) Текстура Г) Эскиз

11. Расходная часть бюджета семьи включает:

- А) Расходы на отдых, развлечения Б) Зарплату В) Пенсию Г) Доход от предпринимательской деятельности

12. Доходная часть бюджета семьи включает:

- А) Оплату на развлечения и отдых Б) Зарплату В) Оплату продуктов питания Г) Оплату коммунальных услуг

13. К транспортным машинам относятся

- А) швейные машины Б) генераторы В) тепловозы Г) фрезерные станки

14. Для успешного выбора профессии необходимо:

- А) Знать какие профессии в настоящее время являются востребованными и высокооплачиваемыми

- Б) Опираясь на мнение друзей В) Опираясь на мнение родственников Г) Чувствовать перспективу

15. К отделочным работам в строительстве относятся:

- А) Поклейка полов Б) Поклейка потолков В) Монтаж электропроводки Г) Застекление окон

16. Вращательное движение в поступательное преобразует передача

- А) ременная Б) цепная В) зубчатая-реечная Г) зубчатая цилиндрическая

17. Для рубки металлов используется

- А) ножовка Б) зубило В) напильник Г) сверло

18. Какая часть отсутствует на токарном станке по обработке древесины

- А) передняя бабка Б) задняя бабка В) подручник Г) подъемник

19. Выполнение проекта завершается

- А) обоснованием оптимальной идеи проекта Б) выполнением изделия

- В) презентацией (защитой) результатов проекта Г) оформлением пояснительной записки

20. К профессиям типа "человек-человек" относится

- А) программист Б) инженер В) педагог Г) бухгалтер