

**Задания для проведения олимпиады по трудовому обучению
профиль «Столярное дело» в 7 классе**

Ф.И. ученика _____

1. Подчеркнуть правильные ответы на вопросы

1. Какая порода древесины относится к лиственным?

1. ель
2. сосна
3. осина

2. Какой пилы по дереву не существует?

1. циркульная
2. маховая
3. ленточная
4. цепная

3. С помощью, каких инструментов строгают древесину?

1. топор, напильник, рубанок
2. зензубель, пила, нож
3. шерхебель, рубанок, зензубель

4. Какой детали нет у сверлильного станка?

1. станина
2. шпиндель
3. патрон
4. шкив
5. бабка

5. Какие правила безопасной работы надо соблюдать при работе на сверлильном станке?

1. надеть спецодежду, установить сверло необходимо диаметра, небольшого размера заготовку закрепить на станке, проверить ограждение движущихся частей станка, включить станок, во время работы следить за руками, стружку руками не удалять
2. установить сверло любого диаметра, небольшого размера заготовку закрепить на станке, включить станок, почистить станок руками

6. Как влияет влага в древесине на её массу и объём?

1. с уменьшением влаги масса и объём увеличивается
2. с уменьшением влаги масса уменьшается, а объём увеличивается

3. с уменьшением влаги масса и объём уменьшаются

7. Какой механизм служит для передачи вращательного движения в сверлильном станке?

1. зубчатый
2. ременной
3. цепной

8. Что используется для крепления сверла в сверлильном станке?

1. клин
2. патрон
3. закрутка

9. Что обязательно нужно сделать перед началом практической работы?

1. взять ножовку и рубанок
2. одеть спецодежду
3. посоветоваться с учителем

10. Укажите форму зубьев для поперечного пиления?

