

Шушакова Артёма 50

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2022–2023 уч. г.

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП  
5 класс (мальчики)

9

УУ 1. Выберите один правильный ответ:

1. Как называется самая широкая плоскость доски?

- а) торец;
- б) пласть;
- в) ребро.

2. Как называется графическое изображение детали, выполненное с помощью чертежных инструментов в заданном масштабе?

- а) чертеж;
- б) эскиз;
- в) технический рисунок.

3. Перед изготовлением проектного изделия необходимо:

- а) продумать презентацию проекта;
- б) оценить экономические и экологические свойства изделия.
- в) разработать чертежи и технологическую карту.

4. Какой инструмент применяется для ручного сверления древесины?

- а) коловорот;
- б) ручная дрель;
- в) все перечисленные инструменты.

5. Какой инструмент предназначен для окончательного чистового строгания?

- а) шерхебель;
- б) рубанок;
- в) шлифовальная шкурка.

6. Как называется профессия рабочего, занятого обработкой древесины?

- а) столяр;
- б) токарь;
- в) слесарь.

7. В каких единицах изображаются линейные размеры на чертежах:

- а) см;
- б) мм;
- в) м;
- г) м<sup>2</sup>.

8. Какой верстак предназначен для ручной обработки металлов:

- а) столярный;
- б) слесарный;
- в) универсальный.

9. Самой твердой лиственной породой является:

- а) осина;
- б) тополь;
- в) дуб.

10. В какую сторону должен быть направлен наклон зубьев пилки лобзика:

- а) в сторону ручки (вниз);
- б) к верхнему зажиму (вверх).

УУ 2. Выполните задание

1. Заполните пропуски:

Строгание - это процесс снятия с заготовки слоя древесины, для придания формы и заданных параметров

УУ 3. Выполните задание на знание правил безопасной работы:

1. Правила безопасной работы при выполнении ручного пиления: нужна  
штативная опора, и исправные инструменты