

Заваров Пётр

# ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ

школьный этап

2018-2019 учебный год

5-6 класс (юноши)

Выполненные изделия

1. Творческий проект – это... (напишите правило)

2. Строение ствола состоит из:

- 1) кора
- 2) сердцевина
- 3) стембель
- 4) луб
- 5) сучок
- 6) годовичные кольца
- 7) сердцевидные лучи
- 8) ядро
- 9) заболонь

+

3. Назовите виды древесных материалов.

ДСП, ДВП, фанера, брус, доска

4. Основные инструменты для обработки древесины:

А) рубанок, б) молоток, в) топор, г) напильник, д) чертилка, е) киянка, ж) отвертка.

+

5. Назовите инструменты для разметки заготовок из древесины?

6. Линейка, карандаш, угольник, треугольник

6. Что необходимо для пиления на подкладной доске?

А) заготовка, б) верхний упор, в) брусок, г) верстак, д) подкладная доска.

+

7. Устройство рубанка с металлической колодкой:

А) колодка, б) ручка, в) рукоятка, г) регулировочные винты, д) заклепка, е) нож, ж) стружколоматель, з) зажимной винт, и) винт, к) держатель.

+

8. Какие виды гвоздей вы знаете?

шпиль

9. Как называется инструмент для выпиливания из фанеры?

лабзик

10. В чем отличие металлов от древесины?

Металл тверже

11. Назовите пороки древесины?

12. Правила безопасной работы на токарном станке по дереву.



вопросы

Укажите номер правильного ответа

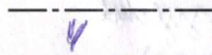
№1

№2

№3

13

Какая линия используется в качестве выносной?



14

При каком масштабе изображение уменьшено?

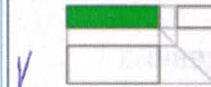
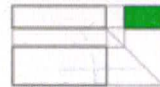
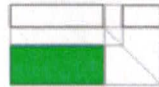
M1:1

M1:2

M2:1

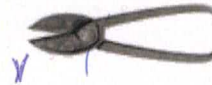
15

Где выделен вид сверху?



16

Найдите ножницы для резания металла.



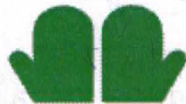
17

Где разметка выполнена правильно?



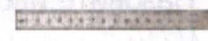
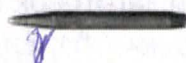
18

Что необходимо использовать при резании металла?



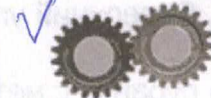
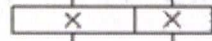
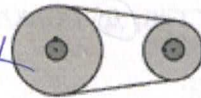
19

Каким инструментом наносят риски?



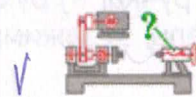
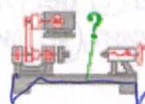
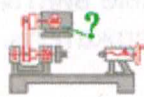
20

На каком рисунке передаточное отношение равно 1?



21

Где у токарного станка по обработке древесины станина?



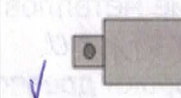
22

Какую заготовку можно обрабатывать на токарном станке?



23

Что не подойдёт для точения внутренних полостей?



24

Какая линия используется в качестве осевой?



25

Какой элемент оформления называется галтелью?

