



Школьный этап

КОД участника 401

Ф.И.О. Букиев Бурчак
Магнитовъ

Класс 7Б

Предмет техника

Баллы 4,5

2021-2022уч.год

КОД участника 401
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ТЕХНОЛОГИИ. 2021- 2022 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 7 КЛАСС

В бланке ответов отмечьте знаком «+» правильные ответы, слова и предложения, впишите
правильные ответы.

- +15 1. Что такое текстура дерева? Это натуральный узор радиальной
тканевицей
- +18 2. Назовите пороки древесины сучки, косынки; блошки, трещинки, симбиоз
- 05 3. Вставь слово в определение: при продольном распиливании брёвен получают _____
пиломатериалы.
- +15 4. Вставьте пропущенное слово (правило техники безопасности): высота крышки столярного верстака
от пола должна соответствовать росту работающего работы.
- +15 5. Что такое верстак? специальный рабочий стол для столярии
- +18 6. Что такое чертёж? изображение деталей. Чертежи линиями на плоскости
- 05 7. Найди соответствие
- 1.Контур детали на чертеже (эскизе) надо показывать _____ линиями
2.Размерные линии на чертеже (эскизе) надо показывать _____ линиями
3.Линии невидимого контура на чертеже (эскизе) надо показывать _____ линиями
- a) сплошными тонкими линиями
б)сплошными толстыми линиями
в)штриховыми линиями
- 05 8. Наглядное изображение предмета. Выполненное от руки теми же линиями, что и чертёж, с указанием
размеров и материала, из которого изготовлено изделие
называется _____
- a)чертёж
б)эскиз
в)технический рисунок
9. Разметочные инструменты -это
- 05 a)измерительная линейка
б)столярный угольник
в)транспортир
- 05 10. Какой инструмент используется для ручного
пиления? _____
- 05 11. Сколько миллиметров отступают при распиливании заготовок от линии
разметки? _____
12. Ручной строгальный инструмент называется:
- +18 a) рубанок
б) стамеска
в) молоток
- 05 13. Это крепёжная деталь, состоящая из головки и стержня с винтовой нарезкой. На головке у него
сделана канавка-шлиф-для отвертки. Шлиц может быть прямым и крестообразным. Как называется эта
крепёжная деталь? _____
- +15 14. Как называется очень тонкий листовой металл?
- +15 a)сталь
б)меди
в) фольга
15. Острозаточенный стальной стержень, который используется для разметки заготовок из
тонколистового металла

КОД участника 401
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ТЕХНОЛОГИИ. 2021- 2022 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 7 КЛАСС

- а) чертилка
б) разметочный циркуль
в) игла
г) стержень

- 05

16. С помощью какого ручного инструмента можно разрезать тонколистовой металл?

- а) слесарные ножницы
б) плоскогубцы
в) круглогубцы
г) портновские ножницы

- 05

17. Гибку проволоки производят с помощью:

- а) плоскогубцы
б) круглогубцы
в) киянка
г) молоток

- 05.

18. Каким этапом завершается разработка рабочих чертежей детали?

- а) конструирование
б) моделирование

- 05

19. Назовите источники тока?

- а) генератор
б) вода
в) электростанции
г) аккумулятор
д) провод

- 05.

- 05.

20. Во что может преобразоваться электрическая энергия?

21. Материалы, не проводящие ток, называются

- а) изоляторами
б) кондинсаторами
в) аккумуляторами

- 05.

22. Продолжите определение: источник тока и потребитель энергии, соединенные между собой проводниками, образуют

- а) электрический дисбаланс
б) электрическую цепь
в) электрические колебания

- 05.

23. Из чего состоит самая простая электрическая цепь?

- а) провод
б) розетка
в) выключатель
г) источник тока
д) потребитель электроэнергии
е) проводник

+ 0,5 б.

24. О чём эта пословица, чему она учит? «Дело мастера боится?»

- 05

- 05

25. Предназначение кусачек

26. Вставь пропущенное слово: нельзя _____ руками включать и выключать светильники и электроприборы.

- 05.

27. Буквы в слове перепутались, собери слово (ручной инструмент)

Са-ч-ки-ку

- 05.
- 05.

28. Приведи примеры мебельной и оконной фурнитуры

КОД участника 701
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ТЕХНОЛОГИИ. 2021- 2022 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 7 КЛАСС

29. Как называется этот инструмент?



- а. Бурав
б. Коловорот
в. Ручная дрель

- 05.

30. Собери слово, обозначающее рабочую профессию

Ля-ст-ор

- 05.

Творческое задание: опишите процесс изготовления разделочной доски.

- Выберете материал и обоснуйте свой выбор.
- Выберете размеры заготовки.
- Изобразите эскиз и проставьте размеры изделия.
- Опишите порядок изготовления, используемые инструменты и оборудование на технологической карте.
- Предложите укращение изделия.