



Школьный этап

КОД участника 405

Ф.И.О. Алиев Туси

Муратович

Класс 7д

Предмет Технология

Баллы 208

2021-2022уч.год

КОД участника 705  
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ТЕХНОЛОГИИ. 2021- 2022 уч. г.  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 7 КЛАСС

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

1. Что такое текстура дерева? анатомический узор годовых колец + 10
2. Назовите пороки древесины гнилосотряски, коробление, грибное поражение + 10
3. Вставьте слово в определение: при продольном распиливании брёвен получают \_\_\_\_\_ пиломатериалы. - 05
4. Вставьте пропущенное слово ( правило техники безопасности): высота крышки столярного верстака от пола должна соответствовать \_\_\_\_\_ работающего - 05
- + 10 5. Что такое верстак? специальный рабочий стол для столярной работы
- + 10 6. Что такое чертёж? изображение чего-либо в точном соответствии с объектом 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
- а) сплошными тонкими линиями
- б)сплошными толстыми линиями
- в)штриховыми линиями
- + 10 8. Наглядное изображение предмета. Выполненное от руки теми же линиями, что и чертёж, с указанием размеров и материала, из которого изготовлено изделие называется \_\_\_\_\_
- а)чертёж
- б)эскиз
- в)технический рисунок
9. Разметочные инструменты -это
- + 0,50 а)измерительная линейка
- б)столярный угольник
- в)транспортир
- + 10 10. Какой инструмент используется для ручного пиления? ножовка
- 05 11. Сколько миллиметров отступают при распиливании заготовок от линии разметки? 2
12. Ручной строгальный инструмент называется:
- + 10 а) рубанок
- б) стамеска
- в) молоток
- + 10 13. Это крепёжная деталь, состоящая из головки и стержня с винтовой нарезкой. На головке у него сделана канавка-шлиц-для отвёртки. Шлиц может быть прямым и крестообразным. Как называется эта крепёжная деталь? 1.древянная, 2.технический рисунок, 3.рейсмус. 4.шпатель
- 05 14. Как называется очень тонкий листовой металл?
- а)сталь
- б)медь
- в) фольга
15. Острозаточенный стальной стержень, который используется для разметки заготовок из тонколистового металла



КОД участника 405  
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ТЕХНОЛОГИИ. 2021- 2022 уч. г.  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 7 КЛАСС

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

+ 0,5 б.

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

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

+ 1 б.

17. Гибку проволоки производят с помощью:

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

+ 0,5 б.

18. Каким этапом завершается разработка рабочих чертежей детали?

- а) конструирование
- б) моделирование

+ 1 б.

19. Назовите источники тока?

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

+ 1 б.

20. Во что может преобразоваться электрическая энергия? свет

+ 1 б.

21. Материалы, не проводящие ток, называются

- а) изоляторами
- б) конденсаторами
- в) аккумуляторами

+ 1 б.

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

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

+ 1 б.

23. Из чего состоит самая простая электрическая цепь?

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

+ 0,5 б.

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

- 0 б.

- 0 б.

25. Предназначение кусачек \_\_\_\_\_

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

+ 1 б.

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

Са-ч-ки-ку кусачки

+ 1 б.

28. Приведи примеры мебельной и оконной фурнитуры \_\_\_\_\_

- 0 б.

29. Как называется этот инструмент?



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

+ 15

30. Собери слово, обозначающее рабочую профессию

Ля-ст-ор столяр.

+ 15.

Творческое задание: опишите процесс изготовления разделочной доски.

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

- 05