



Школьный этап

КОД участника 704

Ф.И.О. Амиргазов Ринат
Камилович

Класс 7.б

Предмет математика

Баллы 12

2021-2022уч.год

КОД участника 404.
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? это натуральный узор национального рода + 18.
2. Назовите пороки древесины сухи, косогни, двойную сердцевину зерно + 18.
3. Вставь 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.
5. Что такое верстак? специальный рабочий стол для столярной работы + 15.
6. Что такое чертёж? изображение тела и его очертаний линиями на плоскости + 15.
7. Найди соответствие
- 1.Контур детали на чертеже (эскизе) на до показывать б линиями
2.Размерные линии на чертеже (эскизе) надо показывать а линиями
3.Линии невидимого контура на чертеже (эскизе) надо показывать в линиями + 15.
- а) сплошными тонкими линиями
б)сплошными толстыми линиями
в)штриховыми линиями
8. Наглядное изображение предмета. Выполненное от руки теми же линиями, что и чертёж, с указанием размеров и материала, из которого изготовлено изделие называется б + 18.
- а)чертёж
б)эскиз
в)технический рисунок
9. Разметочные инструменты -это
- а)измерительная линейка
б)столярный угольник
в)транспортир
10. Какой инструмент используется для ручного пиления? ножовка + 18.
11. Сколько миллиметров отступают при распиливании заготовок от линии разметки? - 05.
12. Ручной строгальный инструмент называется:
- а) 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? 1. древесина. 2. технический инструмент шуп + 15.
14. Как называется очень тонкий листовой металл? - 05.
- а)сталь
б)меди
в) фольга
15. Острозаточенный стальной стержень, который используется для разметки заготовок из тонколистового металла

КОД участника 404.
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 б

18. Каким этапом завершается разработка рабочих чертежей детали?

- а) конструирование
б) моделирование

- 0 б.

19. Назовите источники тока?

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

+ 0,5 б

- 0 б.

20. Во что может преобразоваться электрическая
энергия?

21. Материалы, не проводящие ток, называются

- а) изоляторами
б) конденсаторами
в) аккумуляторами

- 0 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 б

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

- 0 б.

- 0 б.

25. Предназначение кусачек

26. Вставь пропущенное слово: нельзя - 0 б. руками включать и выключать светильники и
электроприборы.

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

- 0 б.

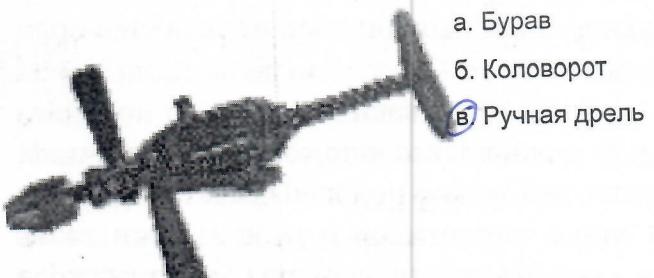
Са-ч-ки-ку

- 0 б.

28. Приведи примеры мебельной и оконной фурнитуры

КОД участника 704
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ТЕХНОЛОГИИ. 2021- 2022 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 7 КЛАСС

29. Как называется этот инструмент?



- а. Бурав
б. Коловорот
в. Ручная дрель

+ 18.

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 украшение изделия.

- 05