



Школьный этап

КОД участника 700

Ф.И.О. Арашхоков Кадрнигаул
Зьдарович

Класс 870

Предмет технология

Баллы 16,5

2021-2022уч.год

КОД участника 700
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
+1
-05
1. Что такое текстура дерева? Это мануальная радиальная
2. Назовите пороки древесины и сучки, кривизна, мозольное ядро, раск
3. Вставьте слово в определение: при продольном распиливании брёвен получают _____ пиломатериалы.
- +15
+15
+15
4. Вставьте пропущенное слово (правило техники безопасности): высота крышки столярного верстака от пола должна соответствовать _____ работающего
5. Что такое верстак? специальный рабочий стол для столярной работы
6. Что такое чертёж? изображение того-н. чертёж или чертеж на доске или
7. Найди соответствие
- 1.Контур детали на чертеже (эскизе) на до 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
8. Наглядное изображение предмета. Выполненное от руки теми же линиями, что и чертёж, с указанием размеров и материала, из которого изготовлено изделие называется б
- +15
- а)чертёж
б)эскиз
в) технический рисунок
9. Разметочные инструменты -это б)
- 05
- а)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: а
- +15
- 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-шлиц-для отвёртки. Шлиц может быть прямым и крестообразным. Как называется эта крепёжная деталь? _____
- 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

- 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

- 0 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

+ 0,5 б.

20. Во что может преобразоваться электрическая энергия?

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

- 0 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?»

Это когда человек делает своё дело + 1 б.
отсутствием пробки + 1 б.

25. Предназначение кусачек

26. Вставь пропущенное слово: нельзя электроими руками включать и выключать светильники и электроприборы. + 1 б.

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

Са-ч-ки-ку

+ 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 - шляп

+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