

ШИФР T-4-03

участника школьного этапа всероссийской
олимпиады школьников по (предмет)

в 2023-2024 учебном году

Внимание! Шифровать следует каждую
страницу Вашей письменной работы.

Ф. И. О. учащегося (в имен. падеже)

Чесноков Владислав Дмитриевич

Дата

рождения 18.06.2010

Образовательное учреждение (полное
название) МБОУ „СОШ №”

Город Менделеевск

Класс 7

Ф. И. О. учителя (полностью)

Сорокин Олег Анатольевич

Всероссийская олимпиада по технологии (школьный тур)

7 класс(мальчики)

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

1. Что такое текстура дерева? _____

2. Назовите пороки древесины _____

3. Вставь слово в определение: при продольном распиливании брёвен получают пиломатериалы. _____

4. Вставьте пропущенное слово (правило техники безопасности): высота крышки столярного верстака от пола должна соответствовать _____ работающего

5. Что такое верстак? стол +

6. Что такое чертёж? чертёжные детали

7. Найди соответствие.

1. Контур детали на чертеже (эскизе) надо показывать δ линиями

2. Размерные линии на чертеже (эскизе) надо показывать α линиями

3. Линии невидимого контура на чертеже (эскизе) надо показывать б 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 _____

- 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? нож

11. Сколько миллиметров отступают при распиливании заготовок от линии разметки? 3-5

12. Ручной строгальный инструмент называется:

- а) рубанок
- б) стамеска
- в) молоток

13. Это крепёжная деталь, состоящая из головки и стержня с винтовой нарезкой. На головке у него сделана канавка-шлиф-для отвёртки. Шлиц может быть прямым и крестообразным. Как называется эта крепёжная деталь? Колесиком

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

+

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

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

+

17. Гибку проволоки производят с помощью:

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

+

18. Каким этапом завершается разработка рабочих чертежей детали?

- а) конструирование
- б) моделирование

+

19. Назовите источники тока?

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

+

20. Во что может преобразоваться электрическая

энергия? В механическую, химическую, теплопримачивую

21. Материалы, не проводящие ток, называются

- а) изоляторами
- б) кондиситорами
- в) аккумуляторами

+

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

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

23. Из чего состоит самая простая электрическая цепь?

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

+

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

25. Предназначение кусачек срезают метал +

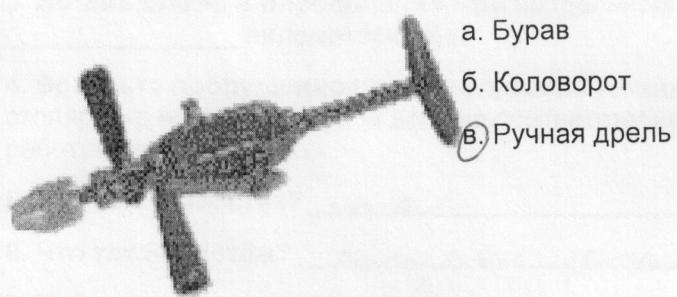
26. Вставь пропущенное слово: нельзя _____ руками включать и выключать светильники и электроприборы.

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

Са-ч-ки-ку Кусачки

28. Приведи примеры мебельной и оконной фурнитуры _____

29. Как называется этот инструмент?



а. Бурав

б. Коловорот

в. Ручная дрель

30. Собери слово, обозначающее рабочую профессию

Ля-ст-ор Столяр