МБОУ СОШ № 23

Подписан: МБОУ СОШ № 23
DN: CN=МБОУ СОШ № 23, UnstructuredName=4214015467-421401001-421404110491, O=МБОУ СОШ № 23, T=Директор, C=RU, S=42 Кемеровская область - Кузбасс, L=г Междуреченск, E=school23-pr@bk.ru, SN=Бабаев, G=Альберт Михайлович, STREET="ул Юдина, 17А", INN=004214015467, OGRN=1024201392621, SNILS=04577939308
Основание: я подтверждаю этот документ
Местоположение: место подписания
Дата: 2021.03.03 10:47:19+07'00'
Foxit Reader Версия: 10.1.1

СОГЛАСОВАНО:
Зам. директора по УВР
_____Елисеева Н.В.

УТВЕРЖДЕНО
Директор МБОУ СОШ № 23
_____Бабаев А.М.
Приказ

Итоговая контрольная работа на промежуточной аттестации
По учебному предмету «Технология»
2018-2019 учебный год
7 класс

Учитель: Шлыков А.Н.

Критерии оценивания

На выполнение проверочной работы отводится 45 минут. Каждый ученик получает бланк с текстом проверочной работы, в котором отмечает и записывает свои ответы на задания.

Оценка выполнения заданий промежуточной аттестационной работы

Работа носит диагностический характер: каждое задание направлено на диагностику определенного предметного умения по технологии.

Каждое верно выполненное задание оценивается в 1 балл (максимальное количество баллов – 25 за все задания).
За неправильно выполненное задание учащийся получает **«0» баллов**.
Работа носит контрольный характер, при принятии решения о выставлении оценок рекомендуем воспользоваться следующими примерными нормами:
Шкала перевода процента выполнения тестовых заданий в отметки.
Выполнено правильно - оценка «5» (20-25 баллов);
Выполнено правильно - оценка «4» (13-19 баллов);
Выполнено правильно - оценка «3» (8-12 баллов);
Выполнено правильно - оценка «2» (0-7 баллов).

Тестовые задания
7 класс

1. Расшифруйте название У10 и Р18 сталей, используемых в инструментах для обработки древесины.
2. Какая древесина обладает влажностью более 100%?
3. Какой наиболее распространённый способ сушки древесины?
   а) атмосферная сушка;
   б) камерная сушка;
   в) сушка в электрическом поле токов высокой частоты;
   г) контактная сушка.
4. Отметьте правильный ответ:
   Процесс обработки изделий из древесины начинается:
   а) со сборки изделий из готовых сборочных единиц;
   б) с обработки отдельных сборочных единиц;
   в) со сборки отдельных сборочных единиц.
5. Определите глубину резания t за один проход, если диаметр заготовки D равен 10мм, а диаметр обрабатываемой поверхности d равен 8мм
6. Отметьте правильный ответ:
Для передачи вращательного движения шпинделю токарно-винторезного станка от электродвигателя используется:
   а) зубчатая передача;
   б) клиноремённая передача;
   в) реечная передач;
   г) фрикционная передача.
7. Отметьте правильный ответ:
   Наибольший твёрдостью и прочностью обладает сталь:
   а) конструкционная углеродистая;

б) инструментальная углеродистая
в) быстрорежущая.

8. Отметьте правильный ответ:
Для повышения твёрдости и прочности сталей используется:
а) обжиг;
б) нормализация;
в) закалка;
г) отпуск.

9. Отметьте правильный ответ:
К технологической документации относится:
а) чертежи;
б) технические рисунки;
в) технологические карты;
г) операционные карты.

10. Чему равен допуск на обработку, если наибольший размер $20^{+0,2}$ мм, а наименьший $20^{-0,3}$ мм?

11. Отметьте правильный ответ:
Сверление на токарно–винторезном станке осуществляется с помощью:
а) сверла;
б) подрезного резца;
в) отрезного резца.

12. С помощью горизонтально- фрезерного станка осуществляется операция:
а) точение;
б) сверление;
в) полирование;
г) обработка плоских и фасонных поверхностей.

13. Отметьте правильный ответ:
Для выполнения резьбы по дереву лучшим материалом является:
а) дуб;
б) сосна;
в) ель;
г) липа.

14. Отметьте правильный ответ:
На каком этапе выполнения творческого проекта собирается и анализируется информация по теме проекта:
а) на поисково-исследовательском;
в) конструкторско-технологическом;
г) на заключительном

15. Преобразование вращательного движения в поступательное осуществляется с помощью:
а) цепной передачи;
б) шестеренной передачи;
в) реечной передачи;
г) ременной передачи.

16. Что надо сделать для борьбы с коррозией? _____

17. Установите соответствие между сортами сталей, инструментами и деталями, изготовленными из этих сталей.

1	Углеродистая сталь обыкновенного качества – Ст 4	а	Слесарные молотки с круглыми и квадратными бойками
2	Углеродистая качественная конструкционная сталь – Сталь 45	б	Болты, гайки
3	Углеродистая инструментальная – У8	в	Коленчатые валы, зубчатые колеса

18. Видом художественной обработки металла является:

а) фрезерование;
б) рубка;
в) чеканка;
г) пиление.

19. Инструмент для нарезания резьбы на стержне называется:

а) резьборез;
б) метчик;
в) плашка.

20. Назовите вид термообработки, при которой сталь нагревают до определённой температуры, выдерживают при этой температуре, а затем медленно охлаждают вместе с муфельной печью.

_____

21. Гнездо в шиповом соединении получают методом:

а) запиливания;
б) выдалбливания;
в) вытачивания.

22. Какая часть токарно-винторезного станка предназначена для закрепления и перемещения резцов?

а) задняя бабка;
б) коробка скоростей;
в) станина;
г) суппорт.

23. Какой профиль напильника применяют для заточки столярных ножовок?

а) полукруглый;
б) плоский;
в) треугольный;
г) ножевидный

24. Виды мозаики по дереву:

а) маркетри;
б) инкрустация;
в) аппликация;
г) интарсия.

25. Какие инструменты используют при изготовлении шипового соединения на открытый сквозной одинарный шип?

а) долото;
б) киянку;
в) столярный угольник;
г) циркуль

Ответы к тестовым заданиям
7 класс

1. **У10А – инструментальная углеродистая, цифра показывает содержание углерода в десятых долях процента, А– высококачественная, Р18 Р-быстрорежущая, 18% вольфрама.**
2. **Мокрая.**
3. **б**
4. **а**
5. **t=(D-d):2=1мм**
6. **б**
7. **б**
8. **в**
9. **в, г**
10. **0,5мм**
11. **а**
12. **г**
13. **г**
14. **а**
15. **в**
16. **Покрыть изделие маслом или краской**
17.
    1- б)
    2- а)
    3- в)
18. **в**
19. в).

20- отжиг
21 –б)
22 –г
23 –в)
24- а),б),г)
25 –а), б),в)