ТЕСТ ПО МДК 01.01 Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ ПМ01 Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования,  агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций

1. *Выбрать правильный ответ (вопросы 1 – 5)*

Для разметки стальной поверхности нанесения линий (рисок) применяют:

1        карандаш

2        чертилку

3        мел

4        шариковую  ручку

2.     Керн это:

1        инструмент для разметки

2        деталь

3        углубление от разметочного инструмента

4        брак при разметке

3.     На алюминий разметку наносят:

1        чертилкой

2        мелом

3        карандашом

4        шариковой ручкой

4.     Инструментом для рубки металла является:

1        топор

2        зубило

3        напильник

4        молоток

5.     Угол между зубилом и поверхностью тисков при рубке в тисках равен:

1        - 70°

2        - 60°

3        - 45°

4        - 35°

6.     *Закончить определение*:

Рубкой называется -……………………………………………

7. *Выбрать правильный ответ*

  После закалки у угольника изменился угол между полками, стал меньше 90°. Куда при правке наносить удары?

1        у вершины внутреннего угла

2        у вершины наружного угла

3        по краям полок внутреннего угла

4        по краям наружного угла

8. *Указать неверный ответ*

При рубке металла используют  следующие удары:

              1. Кистевой

               2. Локтевой

               3. Плечевой

               4. Ручной

9. *Обосновать ответ на вопрос:*

Зачем при гибке трубы её заполняются песком?

10. *Закончить определение*:

 Разметкой называется - …………………………………………

11.*Выбрать правильный ответ* *(вопросы* *11 – 15)*

Угол между зубилом и поверхностью заготовки при рубке в тисках равен:

1        - 70°

2        - 60°

3        - 45°

4        - 35°

12. По расположению режущей кромки ручные ножницы делятся:

1  длинные, короткие

2  правые, левые

3  прямые, кривые

4  острые, тупые

13. Качество опиленной поверхности проверяется

                1 Напильником

                2. Штангенциркулем

                3. Линейкой

14. Зенкерование применяют для:

1 увеличения отверстия под головки болтов и винтов

2 сверления глухих отверстий

3 выравнивания внутренней поверхности просверленного отверстия

4 такой операции в слесарном деле нет

15.Зенкование применяют для:

1 увеличения отверстия под головки болтов и винтов

2 сверления глухих отверстий

3 выравнивания просверленного отверстия

4 такой операции в слесарном деле нет *16. Закончить определение*:

               Рассверливанием называется - ……………………………………………..

17.*Вставить пропущенные слова*

 В зависимости   от направления винтовых канавок спиральные сверла подразделяются

    на………………….. и ……………………………….

 18. *Согласны ли вы с утверждением?*

 Резьба бывает наружная и внутренняя.       ДА;   НЕТ

 19. Деталь с наружной резьбой называется винт, а с внутренней гайкой?

        ДА;   НЕТ

 20.. Перечислите все известные вам виды слесарных работ.

 21. Какой инструмент применяется для нарезания внутренней резьбы?

            1 метчик

            2 плашка

            3 вороток

            4 клупп

22. Какой инструмент применяется для нарезания наружной резьбы?

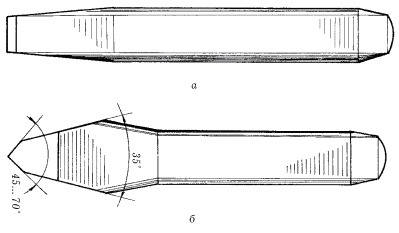
            1 метчик

            2 плашка

            3 вороток

            4 клупп

23. Назвать инструменты, изображенные на рисунке. 1 и их назначение

рис.1

24. *Выбрать правильные ответы*

Какие виды работ относятся к электромонтажным

1. Пайка
2. Разметка
3. Опрессовка
4. Рубка
5. Газовая сварка

 25. *Продолжить фразу: « Провода и кабели служат…»*

      1. для передачи электрической энергии;

      2. для распределения электрической энергии;

      3. для соединения различных элементов электроустановок;

      4. для передачи и распределения электроэнергии, а также для соединения различных

      элементов электроустановок.

26. *Выбрать правильный ответ*

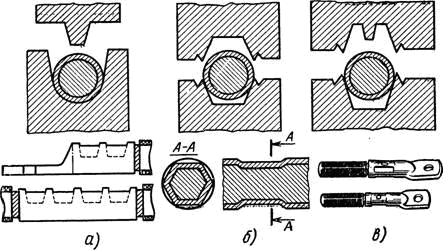
     Расшифровать марку провода АПВ

     1. Алюминиевый провод с поливинилхлоридной изоляцией;

     2. Провод с одной медной жилой;   

   3. Алюминиевый голый провод, многопроволочный.

27. *Назвать процесс, изображенный на рисунке 2*

рис. 2

1. процесс снятия изоляции с кабеля
2. процесс опрессовки жил проводов;
3. процесс изготовления труб;

28. *Прочитать определение и назвать вид электромонтажных работ,*

    Процесс получения неразъемного соединения материалов с нагревом, путем смачивания, растекания и заполнения зазора между ними расплавленным припоем.

29. Перечислить требования техники безопасности при выполнении  слесарно-сборочных работ.

30. Дать определение электромонтажной операции скрутка.