**МДК 03.01 Технология выполнения стекольных работ**

**Тема урока:** Дифференцированный зачет

**Задание:** Каждый вопрос имеет один или несколько правильных ответов. Выберите правильные.

**Контрольные тестовые задания**

**1.** **По каким признакам классифицируют изделия из стекла:**

 А. По назначению;

 Б. По цвету;

 В. По характеру поверхности;

 Г. По роду обработки.

**2. Какие из перечисленных видов стекла не относятся к упрочненным:**

 А. Закаленное;

 Б. Обычное;

 В. Отожженное;

 Г. Неполированное.

**3. Какое из этих видов стекла при его изготовлении упрочняют металлической сеткой:**

 А. Солнцезащитное;

 Б. Армированное;

 В. Обычное.

 **4. В качестве уплотнительного материала при упаковке стекла используют:**

 А. Картон;

 Б. Полиэтиленовую пленку;

 В. ДВП;

 Г. Древесную стружку.

 **5. Документ качества каждой партии стекла включает:**

 А. Наименование предприятия;

 Б. Адрес предприятия;

 В. Условное обозначение стекла;

 Г. Количество листов.

 **6. Какие из перечисленных инструментов не являются инструментами для резки стекла:**

 А. Алмазный стеклорез

Б. Линейка

В. Шаблон

Г. Роликовый стеклорез

Д. Универсальный стеклорез

 **7. Без какого инструмента не может осуществляться зачистка фальцев:**

А. Стамеска

Б. Линейка

В. Угольник

Г. Шаблон

 **8. Для закрепления гвоздей и шпилек в фальц используют**:

 А. Шпатель

 Б. Молоток

 В. Угольник

 Г. Клещи

 **9. Виды приспособлений для переноски стекла. Убери лишнее.**

 А. Вакуум – присос однотарельчатый;

 Б. Вакуум – присос двухтарельчатый;

 В. Вакуум – присос трехтарельчатый.

 Г. Вакуум – присос полутарельчатый.

 **10.** **С помощью, каких приспособлений наносят замазку в фальцы переплетов:**

 А. Вакуум – присос

 Б. Заправочный бачок

 В. Промазчик

 Г. Ручной запасовщик

 **11. Поверхность стекла от пыли очищают:**

А. Металлической щеткой;

 Б. Тряпкой;

 В. Стамеской.

 **12. Разметку стекла можно выполнить:**

 А. Стеклорезом;

 Б. Шилом;

 В. Карандашом.

 **13. Для резки стекла применяют:**

 А. Нож;

 Б. Алмазный стеклорез;

 В. Роликовый стеклорез.

 **14. Можно ли выполнять повторный рез стекла по одной и той же линии:**

 А. Нет;

 Б. Да.

 **15. Ломку стекла выполняют:**

 А. Молотком;

 Б. Оправой стеклореза;

 В. Плоскогубцами.

 **16. Какие из перечисленных операций входят в технологический процесс крепления стекла на двойной замазке:**

 А. Укладка стекла на постель из замазки;

 Б. Крепление стекла;

 В. Нанесение первого слоя замазки;

 Г. Установка штапиков;

 Д. Нанесение второго слоя замазки;

 **17. Толщина слоя замазки, уложенного в фальцы должна быть:**

А. 3 - 4 мм; Б. 2 - 3 мм; В. 4 - 5 мм; Г. 5 - 6 мм.

**18. Шпилька должна быть забита в фальц так, чтобы замазка закрывала ее на:**

 А. Половину;

 Б. Три четверти;

 В. Полностью.

**19. При креплении штапиков к фальцам гвозди или шурупы устанавливают на расстоянии друг от друга:**

 А. 300-400 мм; Б. 250-300мм; В. 250-350мм

 **20. При креплении штапиков к переплетам гвозди забивают в фальц под углом:**

А. 45⁰; Б. 90⁰; В. 35⁰.

 **21. К операциям по вставке стеклопакетов относятся:**

А. Просушка;

Б. Установка;

В. Переноска.

 **22. Стеклопакеты переносят при помощи:**

 А. Веревки;

 Б. Вакуум-присосов;

 В. Носилок.

 **23. Слой нетвердеющей мастики наносят на поверхность фальцев стеклопакета:**

 А. Вдоль;

 Б. Поперек;

 В. Под углом.

 **24. Можно ли закрепить штапик шпилькой:**

 А. Нет;

 Б. Да;

 В. Не имеет значения.

 **25. Элемент профильного стекла из тары следует брать :**

А. За торцы;

 Б. За боковые грани;

 В. За плоскости.

 **26. Для очистки элементов профильного стекла от пыли применяют:**

А. Ветошь;

 Б. Щетку;

 В. Струю сжатого воздуха.

 **27. Какой инструмент применяют для выполнения обезжиривания растворителем боковых поверхностей элементов профильного стекла:**

А. Резиновый шпатель;

 Б. Кисть;

В. Валик.

 **28. Для наклеивания резиновых прокладок применяют клей марки:**

А. 88 – Н;

Б. КН – 2;

В. КН – 3.

 **29. Вертикальность установленных элементов профильного стекла проверяют:**

 А. Угольником;

 Б. Штангенциркулем;

 В. Строительным уровнем.

 **30. Для выемки разбитого стекла переплет укладывают на стол фальцами:**

А. Вверх;

 Б. Вниз;

 В. Не имеет значения.

 **31**. **Фальцы олифят при помощи:**

 А. Щетки;

 Б. Стамески;

 В. Кисти.

**32** . **Стык пропускает воздух при вставке стекла:**

 А. Впритык;

 Б. Внахлестку.

**33 .** **Сверление отверстий в стекле выполняют:**

 А. Шилом;

 Б. Стамеской;

 В. Сверлом.

**34**. **Просверленное в стекле отверстие должно быть равно** **диаметру крепежного элемента:**

 А. Гайка;

 Б. Болт;

 В. Шайба.

 **35. К стекольным работам допускаются рабочие не моложе:**

 А. 16 лет;

 Б. 18 лет;

 В. 20 лет.

**36. Применять неисправный инструмент:**

 А. Запрещается;

 Б. Разрешается;

 В. Не имеет значения.

 **37. Заполнять объем котла битумом допускается не более чем на:**

 А. 1\2;

 Б. 3\4;

 В. 2/3.