

Государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение  
Республики Марий Эл  
«Марийский политехнический техникум»

<b>«СОГЛАСОВАНО»</b>	<b>«УТВЕРЖДАЮ»</b>
Председатель методической комиссии	Зам. директора по производственному обучению
_____	_____
«    »                      20    г.	Муравьева Е.А. «    »                      20    г.

Тестовые задания для итоговой аттестации  
По профессии «Штукатур».  
Квалификация: штукатур

Вариант № 3

**1. Работа с рисунками**

**1.1. По рисунку определите название конструкции и обведите правильный ответ**



- А) Стремянка;
- Б) Леса;
- В) Подмости

**1.2. По рисунку определите способ затирки и запишите его .**

**Рис.1**



**Рис.2**



1. \_\_\_\_\_ 2. \_\_\_\_\_

**2. Выберите один правильный ответ и обведите его**

**2.1. Инструмент , состоящий из деревянного щитка и ручки называется:**

- А) штукатурная лопатка;
- Б) совок-лопатка;
- В) сокол.

**2.2 Если швы кирпичной кладки заполнены раствором полностью, их перед оштукатуриванием**

- А) Выбирают на глубину не менее 10 мм;
- Б) Не выбирают;
- В) Выбирают на глубину не менее 30 мм.

**2.3.Грунт – это:**

- А) первый слой штукатурного намета;
- Б) второй слой штукатурного намета ;
- В) третий слой штукатурного намета .

**2.4. Накрывка - слой штукатурки, толщиной:**

- А) 4 мм;
- Б) 3 мм;
- В) 2 мм.

**2.5. Толщина штукатурного намета простой штукатурки составляет:**

- А) до 12 мм;
- Б) до 18мм;
- В) до 20мм.

**2.6. К простым растворам относятся:**

- А) Известково-глиняный;
- Б) Цементный;
- В) Известково-гипсовый.

**2.7. Внутренний угол в местах примыкания двух стен называется:**

- А) Лузг;
- Б) Усенок;
- В) Фаска.

**2.8. Наружный угол, образуемый в местах сопряжения двух стен, называют:**

- А) Лузг;
- Б) Усенок;
- В)Фаска.

**2.9. Первым слоем штукатурного намета является:**

- А) Накрывка;
- Б) Обрызг;
- В) Грунт.

**2.10. Дутик - это:**

- А) небольшой бугорок на поверхности штукатурки;
- Б) отсеивание штукатурки;
- В) трещина.

**2.11. В строительных растворах к вяжущим материалам относится:**

- А) Песок;
- Б) Цемент;
- В) Керамзит.

**2.12. Простые растворы состоят:**

- А) Из вяжущего, заполнителя и воды;
- Б) Из вяжущего, наполнителя и воды;
- В) Из связующего, наполнителя и воды.

**2.13. Компоненты для приготовления гипсового теста**

- А) Цемент;
- Б) Песок;
- В) Гипс.

**2.14. Набрасывать ковшом Не рекомендуется растворы:**

- А) Известково-гипсовые ;
- Б) Цементно-известковые ;
- В) Глиняные .

**2.15. Изменение раствора в объёме при высыхании называется:**

- А) Гигроскопичностью;
- Б) Адгезией;
- В) Усадкой.

**2.16. Тонкодисперсный, порошкообразный материал, способный после затворения водой затвердевать и превращаться в камень называется:**

- А) Заполнитель;
- Б) Вяжущее;
- В) Связующее.

**3. Выберите два правильных ответа и обведите их.**

**3.1. Инструменты для набрасывания раствора:**

- А) Штукатурный молоток;
- Б) Штукатурная лопатка;

- В) Штукатурный ковш;
- Г) штукатурная линейка.

**3.2. Глиняные растворы применяются для оштукатуривания:**

- А) Общественных зданий;
- Б) Печей и дымовых труб из кирпича;
- В) Цокольных поверхностей;
- Г) Камышитовых поверхностей.

**3.3. В зависимости от соотношения между количеством вяжущего материала и заполнителя различают:**

- А) Жидкие растворы;
- Б) Жирные растворы;
- В) Густые растворы;
- Г) Тощие растворы;
- Д) Нормальные растворы.

**3.4. В зависимости от насыпной плотности строительные растворы различают:**

- А) Тяжелые;
- Б) Воздушные;
- В) Легкие;
- Г) Прозрачные.

**4. Выберите три правильных ответа и обведите их.**

**4.1. Инструменты для подготовки кирпичных поверхностей под оштукатуривание:**

- А) Терка;
- Б) Зубило;
- В) Молоток;
- Д) Стальная щетка.
- Е) Правило.

**4.2. Инструменты для намазывания, разравнивания раствора:**

- А) Малка;
- Б) Сокол;
- В) Рустовка;
- Г) Полутерок;
- Д) Правило.

**4.3. Из перечисленных строительных материалов к заполнителям относятся**

- А) Дрань;
- Б) Известь;
- В) Песок;
- Г) Гипс;
- Д) Гравий;
- Е) Щебень;
- Ж) Цемент.

**5. Выберите четыре правильных ответа и обведите их.**

**5.1. Инструменты для подготовки бетонных поверхностей под оштукатуривание:**

- А) Ковш;
- Б) Бучарда;
- В) Стальная щетка;
- Г) Зубчатка;
- Д) Рустовка;
- Е) Зубило;

Ж) Полутерок;

**5.2. К вяжущим материалам относятся:**

- |             |            |
|-------------|------------|
| А) Известь; | Г) Гравий; |
| Б) Песок;   | Д) Щебень; |
| В) Гипс;    | Е) Цемент; |
|             | Ж) Глина.  |

**6. Вставьте пропущенные слова:**

**6.1.** Затирку производят двумя способами ..... и ....., применяя ручной инструмент -..... .

**6.2.** Назначение заполнителей состоит в том, что с их введением в строительный раствор уменьшается .....И .....

**6.3.** Штукатурные слои наносят на поверхность двумя способами - ..... И .....

**6.4.** «Гипс обладает способностью....., то есть поглощать избыточную..... и .....её в окружающий воздух при её .....

**6.5.** Наносимый на поверхность штукатурный раствор после затвердевания образует твердый слой, который называется.....

**6.6.** Шов между плитами перекрытий, заполненный раствором и вытянутый в виде небольшой полуокружности, называется .....

**6.7.** « Листы сухой штукатурки представляют собой изделия, изготовленные из .....с .....или..... облицованные с двух сторон ..... »

**6.8.** По виду вяжущего материала строительные растворы бывают:....., ....., ....., .....

**6.9.** Растворы, приготовленные на одном вяжущем материале называются ....., а на нескольких вяжущих -..... .

**6.10.** Для ускорения твердения известковых растворов добавляют .....

**7. Заполните таблицу**

**7.1. « Дефекты и причины их появления»**

Дефекты	Причины появления дефектов
Дутики на поверхности штукатурки	
Трещины на поверхности	
Вспучивание, отлупы	

Грубая поверхность штукатурки	
Отслаивание штукатурки	

**7.2. «Инструменты и оборудования для подготовки кирпичных, бетонных и деревянных поверхностей под оштукатуривание».**

Виды поверхностей	Характер подготовительных процессов	Инструменты и приспособления
Каменные, кирпичные и бетонные	Очистка от пыли и грязи	
	Выполнение насечки	
	Смачивание	
	Придание шероховатости	
	Выборка швов	
Деревянные	Набивка драни	
	Надкалывание широких досок	
Металлические	Обтягивание сетки	

**7.3. Распределите материалы в соответствующий столбец таблицы**

- |              |             |             |
|--------------|-------------|-------------|
| А) Известь;  | Д) Гравий ; | З) Опилки;  |
| Б) Песок ;   | Е) Гипс;    | И) Щебень ; |
| В)Керамзит ; | Ж) Цемент ; | К) Пемза.   |
| Г) Глина ;   |             |             |

Вяжущие	Заполнители

**7.4. Впишите в правую колонку назначение вспомогательных материалов из левой колонки**

Вспомогательные материалы	Назначение материала
Дрань	
Металлическая сетка	
Рогожа	
Гвозди	

**7.5. Установите соответствие между плотностью заполнителей из левой колонки и предлагаемыми вариантами из правой колонки:**

1. Песок 2. Пемза 3. Щебень 4. Гравий 5. Керамзит 6. Древесный уголь 7. Соломенная сечка	А) легкие заполнители  Б) тяжелые заполнители
--	---

**8. Расшифруйте состав известково-гипсового раствора 1:0,15:4.**

**9. Расшифруйте состав известкового раствора 1:4**

**10. Выберите 1 правильный ответ и обведите его**

**10.1. Укажите число вяжущих веществ в простых строительных растворах?**

- А) 1;
- Б) 2;
- В) 3.

**10.2. До начала работы получите:**

- А) Вводный инструктаж;
- Б) Наряд на работу.

**10.3. Во время работы на лесах:**

- А) Разрешается скопление большого количества людей и грузов;
- Б) Запрещается скопление большого количества людей и грузов.

**10.4. При механизированном нанесении раствора необходимо:**

- А) Следить за отсутствием перегибов шлангов;
- Б) Осуществлять ремонт во время работы механизмов.

**10.5. При образовании пробок в растворопроводе необходимо:**

- А) Провести продувку шлангов сжатым воздухом, не сбрасывая давления;
- Б) Сбросить давление и продуть шланг.