

**Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Нефтекумский региональный политехнический колледж»**

**Краевая олимпиада профессионального  
мастерства среди студентов, обучающихся по программам среднего  
профессионального образования по профессии  
«Мастер отделочных строительных работ»**

**Вопросы  
теоретического задания**

**г.Нефтекумск**

**2019**

1.	Каким по счету штукатурным слоем является грунт
	а. первым б. вторым в. третьим
2.	Средняя общая толщина штукатурного намета при улучшенной штукатурке составляет:
	а. 7мм б. 15мм в. 12мм
3.	Из перечисленных утверждений выберете правильные: к декоративной штукатурке относится:
	а. улучшенная штукатурка б. каменная штукатурка в. простая штукатурка
4.	Сколько слоев штукатурного намета имеет высококачественная штукатурка?
	а. 2 и более б. 3 и более в. 4
5.	Какой инструмент применяется для разравнивания штукатурного намета:
	а. бучарда б. терка в. полутерок
6.	Цементные и цементно-известковые растворы относятся к
	а. быстросхватывающимся б. среднесхватывающимся в. медленносхватывающимся г. очень медленносхватывающимся
7.	Когда поверхность фасада разбивают на захватки:
	а. при подготовке поверхности б. после нанесения обрызга в. после нанесение грунта
8.	Из перечисленных утверждений выберете правильные: к специальным штукатуркам не относят:
	а. баритовая штукатурка; б. гидроизоляционная; в. улучшенная.
9.	Какой инструмент применяется для разравнивания внутренних углов штукатурки:
	а. полутерок усеночный б. полутерок лузговый в. правило проверочное
10.	Что означает термин «охрана труда»?
	а. охрана труда - это система организационно-технических мероприятий и средств, направленная на защиту работников от вредных и опасных производственных факторов б. охрана труда - это система сохранения здоровья работника в процессе трудовой деятельности в. охрана труда - это система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия.

11. Как классифицируется штукатурка по назначению:	
	а. простая, улучшенная, высококачественная б. обычная, специальная, декоративная в. сграффито
12. К какому виду штукатурок относится орнаментальная штукатурка?	
	а. к обычной б. к специальной в. к декоративной
13. При оконопачивании оконной коробки паклей оставляют паз глубиной:	
	а. 10 мм б. 20-30 мм в. не оставляют
14. Инструмент, состоящий из деревянного щитка и ручки называется	
	а. штукатурная лопатка б. совок-лопатка в. соколом
15. При работе с совком ящик с раствором устанавливают от стены на расстоянии	
	а. 40-50 см б. 50-60 см в. 80-100 см
16. При выполнении чертежей в зависимости от их размеров применяют числовые масштабы	
	а. уменьшения 1:400 б. увеличения 1:1 в. натуральные 100:1
17. Внутренний угол в местах примыкания двух стен называется:	
	а. усенком б. лузгом в. фаской
18. Внутренний угол в местах примыкания стены и потолка называется:	
	а. усенком б. лузгом в. падугой
19. Средняя общая толщина штукатурного намета при простой штукатурке составляет	
	а. 12 мм б. 15 мм в. 20 мм
20. Чем срезаются бугорки и неровные поверхности при ее затирке терками?	
	а. лопаткой б. ребрами терки в. мастерком
21. Точность выполненной штукатурки проверяют с помощью:	
	а. правила б. терки в. уровня
22. Каким инструментом выполняют провешивание поверхности?	
	а. сокол б. отвес в. бучарда

23. К каким производственным факторам относится электрический ток?	а. к вредным производственным факторам б. к опасным производственным факторам в. к безопасным производственным факторам
24. Какова средняя общая толщина штукатурного намета при высококачественной штукатурке?	а. 12мм б. 15мм в. 20 мм
25. Какое напряжение считается безопасным в особо опасных условиях	а. 220 В; б. 110 В; в. 12 В.
26. Каким инструментом разравнивают раствор на наружных углах?	а. полутер усеночный б. полутер лузговой
27. Каким инструментом разравнивают раствор на откосах?	а. гладилкой б. полутером в. малкой
28. Приспособление, применяемое для вытягивания тяг	а. шаблон б. полутер в. малка
29. Чем удаляется наледь на фасадах?	а) горячей водой, б) обогревом
30. К чему относятся дутики?	а. к простой штукатурке, б. к дефектам штукатурки. в. к специальной штукатурке
31. Толщина обрызга при нанесении штукатурного раствора вручную:	а. 2мм; б. 6мм; в. 5мм.
32. Каким инструментом выполняют затирку поверхности?	а. мастерком б. полутером в. теркой
33. Каким инструментом, при набрасывании, штукатурный раствор наносится веерообразно?	а. ковшом б. штукатурной лопаткой
34. Каким инструментом, при набрасывании раствора, работает только кисть руки?	а. ковшом б. штукатурной лопаткой в. соколом
35. Металлы и их сплавы штрихуют	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>а. наклонной тонкой линией под углом 45°</li> <li>б. сетчатой штриховкой</li> <li>в. наклонной толстой линией под углом 60°</li> </ul>
36. Отклонение ширины оштукатуренного откоса от проектной при простой штукатурке	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>а. допускается до 3 мм</li> <li>б. допускается до 5 мм</li> <li>в. допускается до 7 мм</li> <li>г. не проверяется</li> </ul>
37. При производстве штукатурных работ переносные токоприёмники должны иметь напряжение не более?	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>а. 42 В</li> <li>б. 127 В</li> <li>в. 220 В</li> </ul>
38. Что является основной причиной появления дутиков на штукатурке	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>а. оштукатурили тощим раствором</li> <li>б. положили много извести</li> <li>в. приготовили раствор на плохо погасившейся извести</li> </ul>
39. Какие допускаются отклонения при выполнении улучшенной штукатурки	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>а. в 2-х местах глубиной или высотой 3 мм</li> <li>б. в 4-х местах глубиной или высотой 2 мм</li> <li>в. в 3-х местах глубиной или высотой 5 мм</li> </ul>
40. Для чего служат штукатурные ящики	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>а. для строительного мусора</li> <li>б. для хранения и приготовления раствора</li> <li>в. для хранения сухих компонентов</li> <li>г. для хранения инструмента</li> </ul>
41. Не рекомендуется набрасывать ковшом растворы	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>а. известково-гипсовые</li> <li>б. цементно-известковые</li> <li>в. глиняные</li> <li>г. цементные</li> </ul>
42. Фасады оштукатуривают зимой с помощью подогретых растворов, без устройства тепляков, но только при температуре наружного воздуха	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>а. не ниже - 10°С</li> <li>б. не ниже -20°С</li> <li>в. не ниже + 5°С</li> </ul>
43. Марка строительных материалов характеризует его	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>а. хрупкость</li> <li>б. водостойкость</li> <li>в. предел прочности</li> <li>г. удобоукладываемость</li> </ul>
44. Какова толщина грунта при нанесении штукатурного раствора вручную?	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>а. 3-5мм</li> <li>б. 7-9мм</li> <li>в. 2мм</li> </ul>
45. Тощий цементно-песчаный раствор - это раствор, в котором	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>а. содержание песка больше, чем цемента</li> <li>б. содержание цемента больше, чем песка</li> <li>в. отсутствует песок</li> <li>г. отсутствует цемент</li> </ul>

46. Каким инструментом выполняют насечку поверхности?	
	а. мастерком б. бучардой в. киянкой
47. Изменение раствора в объеме при высыхании называется	
	а. адгезией б. усадкой в. хрупкостью г. гигроскопичностью
48. Каким инструментом, при набрасывании раствор наносится в шахматном порядке?	
	а. соколом б. штукатурной лопаткой в. ковшом
49. Каким инструментом при набрасывании раствора, оштукатуривание выполняется быстрее?	
	а. ковшом б. штукатурной лопаткой в. соколом
50. Какими инструментами из перечисленных ниже можно намазывать раствор на поверхность?	
	а. ковшом б. соколом в. мастерком
51. Затирочные машины применяют для:	
	а. затирки поверхности б. выравнивания поверхности в. набрасывания раствора
52. Каким раствором оштукатуривают цоколь?	
	а. цементным б. известковым в. известково-гипсовым
53. Какие инструменты применяют для подготовки поверхности под оштукатуривание?	
	а. металлическая щетка б. полутер в. терка
54. При использовании метода беспесчаной накрывки для накрывочного слоя применяют:	
	а. цементный раствор б. известково-гипсовый в. известковый
55. Какой должна быть подвижность раствора для накрывки?	
	а. 1-2 см б. 3-4 см в. 10-12см
56. Предельная норма при переноске тяжести вручную для женщин	
	а. 50 кг; б. 15 кг; в. 10 кг.

57. Вертикальные поверхности удобнее всего провешивать:	
	а. отвесом б. уровнем в. правилом
58. Провешивание потолков начинают:	
	а. с самого вогнутого места б. с прямого места в. с самого выпуклого места
59. Какие маяки вырубают по окончании оштукатуривания?	
	а. гипсовые б. известково-гипсовые в. цементные
60. Когда определяют угол расвета?	
	а. после установки оконной или дверной коробки б. до установки оконной или дверной коробки в. не имеет значения
61. Для лучшего сцепления раствора с поверхностью ее необходимо:	
	а. смочить водой б. не смачивать водой в. не имеет значения
62. Временная переносная электропроводка для внутренних штукатурных работ должна иметь не более	
	а. 12 В б. 24 В в. 42 В г. 220 В
63. Какой процент гипса можно добавлять в цементный раствор	
	а. 5% б. 18% в. 50%
64. Правила, установленные на проемах снимают:	
	а. перед затиркой штукатурного слоя б. после затирки штукатурного слоя в. не имеет значения
65. Каким инструментом пользуются при намазывании раствора на потолок?	
	а. ковшом б. штукатурной лопаткой в. соколом
66. Цементные и цементно-известковые штукатурки сушат в течение	
	а. 3-4 суток б. 4-5 суток в. 5-6 суток г. 6-7 суток
67. Какие по плотности бывают заполнители	
	а. минеральные и органические б. тяжелые и легкие в. природные г. искусственные д. все перечисленные

68. Круглые колонны оштукатуривают по:	
	а. по гипсовым маякам б. по правилу в. по маркам
69. Что необходимо сделать со швами между плитами перекрытия	
	а. проконопатить паклей, смоченной в гипсовом молоке б. проконопатить насухо в. залить водой г. не имеет значения
70. Когда проверяют качество выполнения штукатурки	
	а. на следующий день б. после выполнения работ в. после высыхания раствора г. во время выполнения работ
71. Для повышения адгезии основания со штукатурными составами применяют	
	а. краску б. грунтовку в. шпатлевку г. гидроизоляцию
72. Когда проводится первичный инструктаж для рабочих	
	а. при изменении технологического процесса; б. 1 раз в три месяца; в. перед допуском к самостоятельной работе.
73. Тягу на поверхности, сначала выполняют:	
	а. на «лоск» б. на «сдир» в. начисто
74. Подъем рабочих на подмости допускается только	
	а. лебедками б. по трапам в. по лестницам г. на люльках
75. Падуги выполняют при помощи:	
	а. обычного полутерка б. фасонного полутерка в. штукатурной лопатки.
76. Согласно технике безопасности разрешается брать руками	
	а. известковый раствор в. известково-гипсовый раствор г. нельзя брать руками вообще никаких растворов
77. Какое напряжение в сети считается не опасным в мокрых помещениях?	
	а. 220 В б. 12 В в. 127 В
78. Назовите размеры марок при устройстве растворных маяков.	
	а. 50х50 мм б. 30х20 мм в. 40х30 мм
79. Какой угол рассвета необходимо делать при отделке откосов?	
	а. 25 – 30° б. 7 – 15°



	в. 10 - 20°
80. Через какой промежуток времени наносят цветные декоративные растворы на грунт?	
	а. 2-3дня б. 7-12 дней в. 5-6 дней
81. Какие появятся дефекты на поверхности если оштукатурить поверхность жирным раствором?	
	а. дутики б. высолы в. трещины
82. Материалы и изделия, применяемые при возведении зданий и сооружений и отличающиеся структурой, физико-механическими свойствами, технологией изготовления, исходным сырьем и т. п. называют:	
	а. строительными материалами б. отделочными материалами в. лакокрасочными материалами г. гидроизоляционными материалами
83. Какова толщина рентгенозащитной штукатурки?	
	а. 3-5м м б. 6-10 м м в. 10-15м м
84. Строительные материалы, обладающие водонепроницаемостью и соответствующие определенным эксплуатационным требованиям по прочности, теплостойкости, деформативности, биостойкости называются:	
	а. звукоизоляционные материалы б. гидроизоляционные материалы в. теплоизоляционные материалы г. огнезащитные материалы
85. На какой высоте должна быть временная проводка над рабочим местом	
	а. 2,5 м б. 3,5 м в. 4 м г. 4,5 м
86. Падуги - это:	
	а. профили, ровные полосы б. плавный переход от потолка к стене в. архитектурные обломы
87. Швы между плитами перекрытия перед оштукатуриванием сначала необходимо:	
	а. проконопатить паклей, смоченной в гипсовом молоке б. проконопатить насухо в. не имеет значения.
88. В каких видах работ наиболее распространено применение гипса	
	а. при возведении фундаментов б. при возведении стен в. при производстве отделочных работ
89. Какой должна быть подвижность раствора для грунта?	
	а. 1-2 см; б. 3-4 см;

	в. 7-9 см
90.	Горизонтальные поверхности удобнее всего проверять
	а. отвесом б. уровнем в. правилом
91.	Размер зёрен песка для штукатурных растворов не должен превышать
	а. 3,5 мм б. 3,0 мм в. 2,5 мм
92.	Допускаемое отклонение для высококачественной штукатурки составляет
	а. два просвета до 3 мм б. 2 просвета до 2 мм в. три просвета до 5 мм
93.	Какое назначение имеет грунт при выполнении штукатурки?
	а. создает шероховатость б. образует тонкую пленку в. выравнивает поверхность
94.	Что называется строительным раствором
	а. составленная в определённой пропорции смесь мелкого заполнителя и воды б. составленная в определённой пропорции смесь неорганического вяжущего, мелкого заполнителя и воды в. составленная в определённой пропорции смесь неорганического вяжущего и мелкого заполнителя
95.	Какие поверхности можно железнить сухим способом?
	а. горизонтальные б. вертикальные в. любые
96.	На какую толщину устанавливаются маяки для выполнения высококачественной штукатурки?
	а. 15 мм б. 25 мм в. 30 мм
97.	Какой из растворов будет сложным:
	а. цементный б. известково-цементный в. известковый
98.	Какие из названных маяков отличаются простотой конструкции и простотой установки?
	а. металлические б. деревянные в. растворные
99.	К работе с клеями, мастиками и красками, содержащими токсические компоненты, допускаются лица не моложе
	а. 16 лет б. 18 лет в. 20 лет г. 22 лет
100.	На каком расстоянии при выполнении высококачественной штукатурки устанавливаются маяки?
	а. 1500-2000 см б. 1200-1400 см

	B. 2500 CM
--	------------