

**Завдання**  
**для проведення Державної кваліфікаційної атестації**  
**з професії «Штукатур Лицювальник-плиточник Маляр»**

1. Який вид матеріалу застосовують при сухому способі штукатурення?
  - А. цемент
  - Б. пісок
  - В. гіпсокартон
  - Г. вапно
2. Міцність зчеплення розчину з основою залежить від:
  - А. підготовки поверхні
  - Б. провішування поверхні
  - В. перемішування сумішей
  - Г. обробки кутів
3. Інструмент для перевірки рівності обштукатурених поверхонь в різних напрямках:
  - А. рейсмус, лінійка
  - Б. лінійка, висок
  - В. правило, будівельний рівень
  - Г. водяний рівень, правило
4. Скільки шарів має поліпшена штукатурка?
  - А. два
  - Б. три
  - В. шість
  - Г. один
5. Інструмент для розрівнювання шарів штукатурки:
  - А. терка
  - Б. напівтерок
  - В. шпатель
  - Г. рейка
6. Які в'язучі речовини здатні тверднути і зберігати міцність тільки на повітрі?
  - А. морозостійкі
  - Б. спеціальні
  - В. повітряні
  - Г. звичайні
7. Розчин, у складі якого один в'язучий матеріал називається:
  - А. складний
  - Б. простий

- В. спеціальний
  - Г. звичайний
8. Зменшує усадку розчину і витрати в'язучого:
- А. заповнювач
  - Б. наповнювач
  - В. в'язуче
  - Г. затверджував
9. Розчин з недостатньою кількістю в'язучого матеріалу називають:
- А. звичайним
  - Б. пісним
  - В. традиційним
  - Г. жирним
10. Розчин з надмірною кількістю в'язучого матеріалу називають:
- А. пісним
  - Б. традиційним
  - В. жирним
  - Г. звичайним
11. Зовнішній кут, утворений у місцях стикування двох стін називають:
- А. фаска
  - Б. падуга
  - В. лузг
  - Г. усенок
12. Який розчин використовують для кріплення рейки до поверхні під час оштукатурювання віконних і дверних прорізів?
- А. цементний
  - Б. вапняний
  - В. гіпсовий
  - Г. глиняний
13. Спосіб затирання укосів:
- А. вкругову
  - Б. по діагоналі
  - В. врізнобіч
  - Г. врозгін
14. При виконанні ремонтних робіт слід змочувати краї старої та нової штукатурки з метою:
- А. ліпшого зчеплення країв старої та нової штукатурки
  - Б. уникнення появи тріщин
  - В. запобігання відшарування штукатурки
  - Г. уникнення появи дутиків

15. Який спосіб затирання використовують для видалення слідів колового затирання накривки?
- А. по діагоналі
  - Б. врозгін
  - В. зліва направо
  - Г. справа наліво
16. Для цементно-вапняного розчину складу 1:0,5:3 необхідно взяти:
- 1 частину піску
  - 1 частину цементу
  - 0,5 частин вапна
  - 3 частини вапна
17. Особливості накидання розчину штукатурною лопаткою справа наліво:
- А. відстань між кельмою та поверхнею збільшується
  - Б. відстань між кельмою та поверхнею зменшується
  - В. накидання немов через руку
  - Г. сила змаху зменшується
18. Засоби індивідуального захисту при накиданні вапняного розчину на стелю:
- А. респіратор
  - Б. окуляри
  - В. спецодяг
  - Г. каска
19. Рухи соколом при намазуванні розчину на стіни:
- А. прямолінійні
  - Б. діагональні
  - В. хвилеподібні
  - Г. колоподібні
20. Намазування розчину штукатурною лопаткою виконують при:
- А. обштукатурюванні цегляних поверхонь
  - Б. обштукатурюванні бетонних поверхонь
  - В. під час закривання вибоїн
  - Г. обштукатурюванні сітчасто-армованих конструкцій
21. Вибір півтерків для намазування розчину залежить від:
- А. товщини штукатурного шару
  - Б. виду поверхні
  - В. способу намазування розчину
  - Г. виду в'язучого в розчині
22. Дії штукатура для більш чистого колового затирання накривки: X
- А. стежити за вологістю накривки

- Б. затирати суху поверхню
  - В. ребром терки зрізати нерівності
  - Г. використовувати гладилку
23. Матеріал для вирівнювання поверхонь, виправлення дефектів:
- А. оліфа
  - Б. фарба
  - В. шпаклівка
  - Г. ґрунтівка
24. Назва щітки для змочування поверхні водою та змивання набілу:
- А. макловиця
  - Б. флейцова
  - В. ручник
  - Г. фільночка
25. Чим видалити водоемульсійну фарбу з хутряного валика:
- А. проточною водою з розчинником
  - Б. миючим засобом
  - В. проточною водою і миючим засобом
  - Г. розчинником.
26. Провертають щітку під час роботи для:
- А. рівномірного стирання щітки
  - Б. підвищення якості фарбування
  - В. більш економічної витрати фарби
  - Г. полегшення роботи
27. Які фарби розчиняють водою?
- А. алкідні
  - Б. акрилові
  - В. водоемульсійні
  - Г. емалеві
28. Здатність матеріалу поглинати водяну пару з повітря:
- А. Шпаристість
  - Б. Морозостійкість
  - В. Гігроскопічність
  - Г. Вологовіддача
29. Здатність матеріалу поглинати водяну пару з повітря:
- А. шпаристість
  - Б. морозостійкість
  - В. гігроскопічність
  - Г. вологовіддача
30. Підготовка нового валика до роботи:

- А. замочити у воді на 5-6 годин
  - Б. промити гасом
  - В. вимити теплою мильною водою
  - Г. промити уайт-спіритом
31. Корозію з металевих поверхонь знімають:
- А. хімічним, термічним та механічним методом
  - Б. термічним способом та методом змивання
  - В. методом ґрунтування та термічним способом
  - Г. механічним способом та методом ґрунтування
32. Частина площі, на якій робітник виконує певну технологічну операцію:
- А. робоча площадка
  - Б. технічна зона
  - В. технологічне місце
  - Г. робоче місце
33. Скільки разів ґрунтують поверхню при простому фарбуванні?
- А. один
  - Б. два
  - В. три
  - Г. взагалі не ґрунтують
34. Призначення фарбування поверхонь емалями:
- А. захисне
  - Б. технологічне
  - В. економічне
  - Г. декоративне
35. Маляр повинен уміти виконувати:
- А. вирівнювання й обробку поверхонь під фарбування та приготування малярних сумішей
  - Б. фарбування та опорядження поверхонь рулонними матеріалами, рідкими шпалерами
  - В. штукатурно-декоративне опорядження
  - Г. улаштування підлог та гуртів
36. При фарбуванні віконних рам використовують:
- А. махову щітку
  - Б. валик
  - В. щітку-макловицю
  - Г. пензель-ручник
37. Призначення ґрунтовки для:
- А. зменшення всмоктувальної здатності поверхні
  - Б. очищення поверхні
  - В. зволоження поверхні

Г. виправлення дефектів

38. Наскрізнi зазори в покритті підлоги, що перешкоджають утворенню осадових тріщин називають:

- А. прямки
- Б. примикання
- В. деформаційні шви
- Г. трапи

39. Який відсоток керамічних плиток з відхиленнями та дефектами поверхні допускається в партії I сорту?

- А. до 10 %
- Б. до 5 %
- В. до 15%
- Г. до 25%

40. Морозостійкість керамічної плитки для зовнішнього облицювання становить:

- А. 35 циклів
- Б. 25 циклів
- В. 40 циклів
- Г. 30 циклів

41. Водопоглинання плиток для зовнішнього облицювання допускається:

- А. 2,5 – 3,5 %
- Б. 4,0 – 4,5%
- В. 9,0 – 16%
- Г. 4,5 – 5%

42. Які маячні плитки встановлюють на постійне місце після розбивки підлоги?

- А. реперні
- Б. фризові
- В. проміжні
- Г. рядові

43. Напрямок укладання тротуарної плитки при круговому настиланні:

- А. від бордюра
- Б. залежить від форми плиток
- В. від центра
- Г. зліва на право

44. Ширина ділянки на яку розбивають захват при настиланні підлог:

- А. 0,5 – 0,8 м
- Б. 0,5 – 1,0 м
- В. 1,5 – 2,0 м

Г. 1,0 – 1,5 м

45. Знайдіть відповідність між визначеннями

	лінія вододілу	Пандус	лінії розрубання	гідроізоляція
ділянки покриття, що збирають стік води і проходять через кути трапа				
Похилі ділянки підлоги				
суміжні трикутні або прямокутні ділянки покриття розмежовує				
захист від проникнення вологи				

46. Нагрівальний елемент у підлогах з електропідігрвом

- А. трубопровід з гарячою водою
- Б. кабель з напругою
- В. плівка з випромінюванням
- Г. піно полістирольні плити

47. Послідовність укладання плиток у нішах від:

- А. внутрішнього кута до середини ніші
- Б. середини ніші до внутрішнього кута
- В. зовнішнього кута до внутрішнього кута
- Г. середини ніші до зовнішнього кута

48. У яких випадках передбачено укладання тротуарної плитки на бетонну подушку?

- А. для садових доріжок
- Б. на доріжках із значним ухилом
- В. при влаштуванні відмосток
- Г. при високих та інтенсивних навантаженнях

49. Відведення води на підлогах з ухилом здійснюється за допомогою:

- А. ліній вододілу
- Б. трапів
- В. лотків
- Г. пандусів

50. Де розташовуються маяки під час облицювання прямокутної колони?

- А. у середині колони
- Б. зверху колони
- В. внизу колони

Г. зверху і внизу колони

51. Знайдіть відповідність між визначенням

	час коригування	робочий час	адгезія	відкритий час роботи
часовий проміжок, відлік якого починається з моменту нанесення клею на поверхню і до його фіксації				
період, протягом якого можливі зміни положення зафіксованої плитки без зменшення адгезійних властивостей складу				
міцність зчеплення, сила зчеплення матеріалу з основою, вимірюється у МПа;				
термін придатності готового розчину, який відраховується від початку додавання рідини до затвердіння готової суміші				

52. Які плитки укладають з внутрішньої сторони фриза при діагональному облицюванні?

- А. трикутні половинки
- Б. прямокутні половинки
- В. квадратні половинки
- Г. шестигранні

53. При діагональному настиланні підлоги правильність укладання плитки фризівих рядів перевіряють:

- А. заміром і зіставленням значень діагоналей, які повинні бути однаковими
- Б. обчисленням кількості трикутної плитки, укладеної вздовж периметра фриза
- В. викладанням цілих плиток
- Г. закріпленням і натягуванням причального шнуру

54. Найчастішим дефектом облицювання вертикальних поверхонь є:

- А. різномірність плитки



- Б. сортування плитки
  - В. часткове або місцеве відшарування плитки
  - Г. витягнути тріщини на лицьовій поверхні плитки
55. Система вирівнювання плитки застосовується для:
- А. перевірки якості облицювання
  - Б. контролю товщини клейового прошарку
  - В. фіксування країв плитки в одній площині
  - Г. укладання великорозмірної плитки
56. За ступенем зволоження поверхні до II класу належать приміщення:
- А. побутових ванних кімнат
  - Б. виробничих душових кімнат
  - В. виробничих ванних кімнат
  - Г. побутових душових кімнат
57. Морозостійка плитка придатна для зовнішніх робіт позначається:
- А I
  - А II
  - В I
  - В II
58. Якими методами визначають міцність зчеплення облицювальних плиток з основою?
- А. простукуванням (за глухим звуком)
  - Б. за допомогою адгезиметрів
  - В. заповненням швів між плитками
  - Г. влаштуванням деформаційних швів
59. Якщо висота облицювання плитками не визначена:
- А. роботу починають знизу вгору цілими плитками
  - Б. роботу починають зверху вниз цілими плитками
  - В. за маячний ряд беруть перший горизонтальний ряд облицювання
  - Г. за маячний ряд беруть перший вертикальний ряд облицювання
60. Яким інструментом контролюють якість укладеної тротуарної плитки?
- А. будівельним рівнем і правилом
  - Б. будівельним виском
  - В. причальним шнуром
  - Г. гнучким рівнем