

## Тести

C:\Test2012\mulyr2018.tsm

1. Перший ряд бутового мурування "під лопатку" викладають:

- 1) насухо
  - 2) на розчин
  - \*3) насухо осаджуючи камені трамбівкою
  - 4) на розчин осаджуючи камені трамбівкою
- 

2. Стовпи прямокутного перетину мурують способом:

- 1) напівприсик
  - 2) вприсик з підрізуванням розчину
  - 3) "вприсик"
  - \*4) "впритиск"
- 

3. При муруванні стовпів прямокутного перетину розчин розстилають:

- 1) на зовнішню версту
  - \*2) на середину стовпа
  - 3) на внутрішню версту
  - 4) будь-як, немає значення
- 

4. Який розчин використовують при муруванні стовпчиків під лаги:

- 1) глиняний марки 10
  - \*2) цементний марки 50
  - 3) вапняний марки 10
  - 4) гіпсовий
-

5. Шкідливими називаються виробничі чинники вплив яких призводить:

- \*1) до захворювання або зниження працездатності
  - 2) до травмувань
  - 3) до матеріальних втрат
  - 4) до інвалідності
- 

6. Який розчин роз'їдає шкіру рук:

- 1) цементний
  - 2) гіпсовий
  - \*3) вапняний
  - 4) глиняний
- 

7. При виникненні пожежі на об'єкті першочергово:

- \*1) оголошується пожежна тривога
  - 2) самостійно ліквідується пожежа
  - 3) чекають вказівок керівника
  - 4) розбігаються
- 

8. До первинних засобів пожежогасіння відносяться:

- 1) молоток
  - 2) пожежна сигналізація
  - 3) пісок
  - \*4) вогнегасник
- 

9. Первинний інструктаж з охорони праці проводиться:

- \*1) на робочому місці перед початком роботи

- 2) в спеціальному приміщенні для проведення інструктажів
  - 3) після закінчення робіт
  - 4) на будівельному майданчику
- 

10. Про що повинен під розписку проінформувати роботодавець під час прийому на роботу:

- 1) про тривалість робочого часу
  - 2) про розмір заробітної плати
  - \*3) про шкідливі умови праці
  - 4) про надання відпустки
- 

11. Які з електричних ламп найбільш економні:

- 1) розжарювання
  - 2) люмінесцентні
  - \*3) світлодіодні
  - 4) галогенні
- 

12. Напругу вимірюють:

- 1) лінійкою
  - \*2) вольтметром
  - 3) секундоміром
  - 4) амперметром
- 

13. Щоб електроінструмент не вдарив струмом, його:

- 1) охолоджують у воді
- \*2) заземлюють

3) час від часу оглядають з різних боків

4) перевіряють перед початком роботи

---

14. Одиниця вимірювання потужності:

\*1) Ватт

2) Вольт

3) Ампер

4) Ом

---

15. Одиниця вимірювання напруги:

1) Ом

\*2) Вольт

3) Ампер

4) Ват

---

16. Одиниця вимірювання струму це:

1) Ом

2) Вольт

\*3) Ампер

4) Ват

---

17. Чим створюється магнітне поле:

1) вольтметром

2) амперметром

3) дециметром

\*4) сталим магнітом

---

18. Які частинки мають електричний заряд:

- 1) невидимі
- 2) різнокольорові
- \*3) електрони і протони
- 4) нейрони

---

19. Що показують на перерізі:

- 1) тільки те, що ми бачимо на виглядіспереду
- 2) тільки те, щорозміщено за січноюплощиною
- \*3) тільки те, що розміщено в січній площині
- 4) тільки те, що розміщено з боку

---

20. Переріз це:

- 1) зображення предмета уявно розсіченого січною площиною
- \*2) зображення фігури, утвореної уявним розтином предмета січною площиною
- 3) зображення головного вигляду розсіченого січною площиною
- 4) зображення предмета розсіченого похилою січною площиною

---

21. Зображення виконане від руки за правилами аксонометрій з додержанням пропорцій на-око, це:

- \*1) ескіз
  - 2) технічний рисунок
  - 3) наочне зображення
  - 4) копія
-

22. Що називають виглядом:

- 1) зображення двох сторін предмета
  - \*2) зображення повернутої до спостерігача видимої частини поверхні предмета
  - 3) зображення повернутих до спостерігача 3-ох сторін предмета
  - 4) зображення повернутої до спостерігача невидимої частини предмета
- 

23. До якого масштабу належить позначення "М1:2":

- 1) масштабу збільшення
  - 2) кутового масштабу
  - \*3) масштабу зменшення
  - 4) укрупненого модуля
- 

24. Який теплоізоляційний матеріал одержують з глини шляхом випалювання:

- \*1) керамзит
  - 2) ксилоліт
  - 3) перліт
  - 4) вермуліт
- 

25. Протягом якого часу вапняні розчини зберігають свої властивості:

- 1) доби
  - 2) 12 год
  - \*3) 2 доби
  - 4) 8 год
- 

26. Який портланд-цемент характеризується підвищеним тепловіділенням при твердінні:

- 1) пластифікований
  - \*2) швидкотверднучий
  - 3) пуцелановий
  - 4) шлакопортландцемент
- 

27. Що є сировиною для одержання повітряного вапна:

- 1) мергель, мелена цегла
  - \*2) вапняк, доломіт, крейда
  - 3) гірські осадові породи
  - 4) глина, черепашник, пісчаник
- 

28. Що характеризує марка цементу:

- 1) ступінь твердості
  - \*2) міцність матеріалу
  - 3) строки тужавлення
  - 4) щільність матеріалу
- 

29. Яка характеристика бетону є причиною утворення тріщин на покритті при висиханні:

- \*1) міцність на розрив
  - 2) міцність на стиск
  - 3) міцність на вигин
  - 4) крихкість, пластичність
- 

30. Який портландцемент може зберігатися у вологих умовах без утворення грудочок:

- 1) кольоровий

- 2) пуцолановий
  - 3) шлакопортландцемент
  - \*4) пластифікований
- 

31. Як називається операція звільнення конструкції від гака крана:

- 1) стропування
  - 2) монтаж
  - \*3) розстроповування
  - 4) демонтаж
- 

32. Як називається глухий не наскрізний квадратний отвір:

- 1) борозна
  - 2) гніздо
  - \*3) штраба
  - 4) ніша
- 

33. Товщина цегляної кладки перегородок залежить від:

- \*1) її розміру
  - 2) види будівлі
  - 3) призначення будівлі
  - 4) місця розміщення перегородки
- 

34. У яких одиницях вимірюється обсяг робіт кладки перегородок:

- 1) м
- \*2) м<sup>2</sup>
- 3) м<sup>3</sup>



4) м/п

---

35. Якої ширини повинна бути робоча зона при виконанні мулярних робіт:

1) 50-80см

\*2) 50-70 см

3) 40-60см

4) 60-80см

---

36. Гідроізоляція необхідна для:

1) утеплення конструкцій

\*2) захисту конструкції від впливу ґрунтової вогкості, або ґрунтових вод

3) гарного зовнішнього вигляду конструкції

4) довговічності конструкції

---

37. Конструкція гідроізоляції залежить від:

1) висоти будівлі

2) види будівлі її призначення

\*3) ступеня водонасичення ґрунту, рівня горизонту ґрунтових вод

4) конструктивної схеми будівлі

---

38. На запилені, вологі, брудні поверхні мастику неможна наносити тому що:

1) не буде мати гарного зовнішнього вигляду

2) не буде виконувати захисну функцію

3) буде розрив гідроізоляційного килима

\*4) ізоляція буде відшаровуватися

---

39. Кількісний склад ланки буде залежати від:

- \*1) складності роботи і розмірів конструкції
  - 2) погодніх умов
  - 3) розміщення і призначення конструкції
  - 4) кваліфікації робітників
- 

40. Товщина цегляно-бетонної кладки буває:

- \*1) 380-680мм
  - 2) 200-700мм
  - 3) 300-800мм
  - 4) 200-500мм
- 

41. Термоізолюючі засипки вкладають в колодязній кладці шарами товщиною:

- \*1) 100-150мм
  - 2) 150-200мм
  - 3) 200-250мм
  - 4) 250-300мм
- 

42. Гранична висота колодязної кладки становить:

- \*1) 2 поверхи
  - 2) 3 поверхи
  - 3) 4 поверхи
  - 4) один поверх
- 

43. Яка марка розчину для кладки цегляних перегородок:

- \*1) 10

2) 4

3) 25

4) 50

---

44. Яка має бути товщина (величина) зазору між стелею і верхом останнього ряду кладки перегородки:

1) 10-15мм

\*2) 15-20мм

3) 20-25мм

4) 25-30мм

---

45. Як опускають зняту цеглу під час розбирання конструкцій:

1) відрами

2) скидають

\*3) опускають по закритих жолобах

4) в ящиках

---

46. Яка середня товщина шару фарбувальної гідроізоляції:

1) 1мм

\*2) 2мм

3) 3мм

4) 4мм

---

47. Як довантажують куски бітуму в розігріту ємкість котла:

1) докидують

\*2) опускають по борту котла

3) опускають прямо в котел

4) опускають ковшем

---

48. На який відстані від лицьової поверхні стіни розстилають розчин для кладки з повним заповненням швів:

1) 8-10мм

\*2) 10-15мм

3) 12-15мм

4) 25-30мм

---

49. Яка рухливість розчину для кладки способом "упритиск":

\*1) 7-9см

2) 12-13см

3) 10-12

4) 5-7см

---

50. Яка рухливість розчину для кладки способом "вприсик з підрізуванням розчину":

1) 7-9см

2) 12-13см

\*3) 10-12см

4) 5-7см

---

51. Допустиме відхилення прямих кутів кладки від вертикалі на всю висоту будівлі:

1) 10мм

2) 20мм

\*3) 30мм

4) 40мм

---

52. Зазор між стіною споруджуваної будівлі і робочим настилом помостів не повинен перевищувати:

\*1) 5см

2) 8см

3) 10см

4) 15см

---

53. Захисний шар бетону необхідний:

\*1) для захисту арматури від корозії

2) міцності конструкції

3) гарного зовнішнього вигляду конструкції

4) довговічності конструкції

---

54. Процес плінтування - при бутовій кладці це:

1) вкладання каменів

2) подріблення каменів

3) трамбування каменів

\*4) розколювання каменів

---

55. Як називається варіант декоративного мурування, який складається з чередуючих рядів, в яких по черзі укладені поперечикова і дві ложкові цеглини:

1) готичний(польський)

\*2) хрестовий складний

3) декоративно-рельєфний

4) з орнаментом

---

56. Яку систему перев'язування швів використовують при лицьовому муруванні з цегли і каменів:

- 1) однорядну
  - 2) трирядну
  - \*3) багаторядну
  - 4) дворядну
- 

57. Осадочний зазор це:

- 1) відстань між стіною і плитами перекриття
  - 2) відстань між плитами перекриття і перегородками
  - 3) збільшення віконного прорізу
  - \*4) проміжок між верхом коробки і низом перемички
- 

58. Через скільки рядів необхідно вкладати ходові скоби в колодязях для створення драбинки:

- \*1) 4-5 рядів
  - 2) 6-7 рядів
  - 3) 2-3 рядів
  - 4) 3-4 рядів
- 

59. Для кладки зовнішньої версти стіни товщиною в 2 цеглинищеглу розкладають:

- 1) на зовнішній версті
- \*2) на внутрішній версті
- 3) на забутці

4) на середині стіни

---

60. Що необхідно натягнути між порядівками:

\*1) шнур-причалку

2) захват

3) причалку

4) шнур

---