

Міністерство освіти і науки України
Відокремлений структурний підрозділ
«Любешівський технічний фаховий коледж
Луцького національного технічного університету»

ЗАТВЕРДЖЕНО

Заступник директора з НР

Т.П. Герасимик-Чернова

« ____ » _____ 20 ____ року

Креслення та основи нарисної геометрії

Тести на залік

для здобувачів освітньо-професійного ступеня фаховий молодший бакалавр
освітньо-професійна програма Опорядження будівель і споруд та будівельний дизайн
галузь знань 19 Архітектура і будівництво
спеціальність 192 Будівництво та цивільна інженерія
денної форми навчання

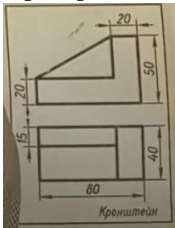
Розглянуто та схвалено на засіданні
випускної циклової (методичної) комісії
педпрацівників будівельного профілю,
будівництва та цивільної інженерії
Протокол від _____ № ____
Голова ЦК _____ Данилік С.М.

ТЕСТИ

з Креслення та ОНГ

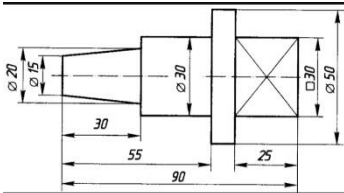
- Вкажіть розміри сторін формату А3, мм;
а) 420x594;
б) 297x420;
в) 210x297.
- На всіх видах креслень основний напис розташовують у:
а) правому верхньому куту формату;
б) лівому нижньому куту формату;
в) правому нижньому куту формату.
- Вкажіть в якому рядку вказані масштаби відносяться до масштабів зменшення:
а) 1:2; 1:2,5; 1:4; 1:5; 1:10;
б) 2:1; 2,5:1; 4:1; 5:1; 10:1;
в) 2:1; 2,5:1; 4:1; 1:5; 1:10.
- Штрихпунктирними лініями на кресленні позначають:
а) невидимі контури деталі;
б) осі;
в) виносні лінії.
- Як називається креслення тимчасового користування виконане спрощено від руки?
а) аксонометрична проекція;
б) ескіз;
в) план.

6. При проєкціюванні деталі на дві площини вгорі зображають



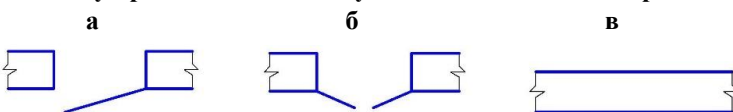
- а) головний вигляд;
б) фронтальний вигляд;
в) додатковий вигляд.

7. Габаритні розміри деталі?



- а) 90,50;
б) 90,20,50;
в) 90,50.

8. На якому кресленні наведено умовне позначення дверей двостулкових ?



9. Які умовні зображення наносять на план будинку?

- а) розміщення вікон та дверей;
б) розташування меблів;
в) систем опалення та водопостачання.

10. Розміри у будівельних кресленнях вказують у

- а) довільній формі;
б) сантиметрах;
в) міліметрах.

11. План поверху це-

- а) горизонтальний розріз будинку на рівні віконних прорізів;
б) горизонтальний розріз будинку на рівні підлоги;
в) горизонтальний розріз будинку на висоті 0,5 метрів.

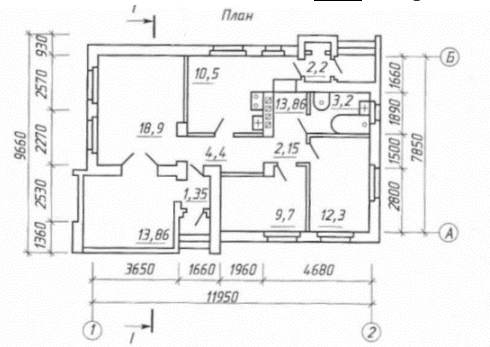
12. Який з креслярських форматів має найбільший розмір?

- а) А0;
б) А1;
в) А5.

13. З якої сторони формату залишають поле 20мм для підшивання креслень?

- а) внизу формату;
б) з лівої сторони;
в) з правої сторони.

14. Що означає напис **18,9** на кресленні?



- а) висота приміщення;
- б) ширина приміщення;
- в) площа приміщення.

15. Де проводять координаційні осі на будівельних кресленнях?

- а) вздовж вікон і дверей;
- б) вздовж зовнішніх і внутрішніх капітальних стін;
- в) на рівні кожного поверху.

16. На якому кресленні будинку неможливо визначити кількість поверхів?

- а) на кресленні плану поверхів;
- б) на кресленні розрізу будинку;
- в) на кресленні фасаду будинку.

17. Що є опорою для стін і передає навантаження на ґрунт?

- а) капітальні стіни;
- б) фундамент;
- в) перегородки і перекриття.

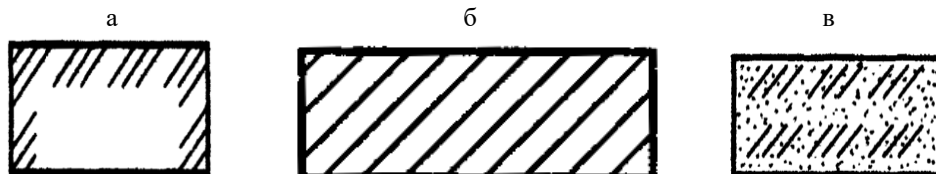
18. Креслення планів, фасадів і розрізів виконують в масштабі..

- а) 1:25;
- б) 1:50;
- в) 1:100.

19. Що виконують на кресленні плану поверху в першу чергу?

- а) креслять стіни;
- б) наносять координаційні осі;
- в) наносять розмірні позначення.

20. Яке умовне графічне зображення на перерізах відповідає позначенню ґрунта?



21. Що означає умовне графічне зображення на будівельних кресленнях?



- а) умивальник;
- б) унітаз;
- в) мийка кухонна.

22. Якою лінією виконують рамку і графі основного напису на форматі креслення?

- а) суцільною тонкою;
- б) штрихпунктирною;
- в) суцільною товстою.

23. Розріз це –

- а) вертикальний розріз будинку;
- б) розріз будинку зліва направо;
- в) вигляд на будинок збоку.

24. Фасад – це

- а) зображення внутрішнього боку будинку;
- б) профільне зображення будинку;
- в) зображення зовнішнього боку будинку.

25. Яке призначення штрихової лінії ?

- а) центрові лінії;
- б) осьові та центрові лінії ;
- в) лінії невидимого контуру.