

Тема: Тематичний залік № 5 на тему «Основи комп'ютерної графіки»

Навчальна мета: Перевірити засвоєння основних понять з теми

Розвивальна мета: Формування логічно і коротко обґрунтовувати свої думки

Виховна мета: Формування наукового світогляду

Тип уроку: Контрольно-узагальнюючий урок.

Структура уроку

- I. Організаційний момент
- II. Визначення мети та актуальності теми
- III. Тематичний залік № 5 на тему «Основи комп'ютерної графіки»
- IV. Підсумок уроку
- V. Домашнє завдання

Хід уроку

I. Організаційний момент

Доброго ранку, діти! Підготуйтеся до уроку. Черговий, хто сьогодні відсутній в класі?

Сьогодні ми з вами напишемо Тематичний залік № 5 на тему «Основи комп'ютерної графіки»

II. Визначення мети та актуальності теми

Метою сьогоднішнього уроку є перевірка засвоєння навчального матеріалу учнями.

III. Написання тестової роботи № 6 або усне опитування за контрольними питаннями

IV. Підсумок уроку

V. Домашнє завдання

Повторити матеріал

Контрольні питання до тематичного заліку з теми «Основи комп'ютерної графіки»

1. Що таке комп'ютерна графіка?
2. Які види комп'ютерної графіки ви знаєте?
3. Де використовується комп'ютерна графіка?
4. Що таке растр?
5. Що таке піксель?
6. Коли використовуються растрові зображення?
7. Що таке роздільна здатність? Охарактеризуйте, наведіть приклади
8. Люди яких професій можуть використовувати растрову графіку?
9. Які програми для растрової графіки ви знаєте?
10. Які переваги растрової графіки ви знаєте?
11. Які недоліки растрової графіки ви знаєте?
12. Як створюються векторні зображення?
13. Люди яких професій можуть використовувати векторну графіку?
14. Які програми для векторної графіки ви знаєте?
15. Які переваги векторної графіки ви знаєте?
16. Які недоліки векторної графіки ви знаєте?
17. Чим векторні зображення відрізняються від растрових (в масштабуванні)?
18. Чим векторні зображення відрізняються від растрових (в розмірі)?
19. Що таке метафайл?
20. Які формати графічних файлів ви знаєте?
21. Охарактеризуйте поняття Слої в програмах для графіки?
22. Для чого використовують слої?
23. Які інструменти виділення в програмі Photoshop ви знаєте?
24. Які інструменти копіювання і переміщення в програмі Photoshop ви знаєте?
25. Які інструменти малювання в програмі Photoshop ви знаєте?

26. Які інструменти роботи з текстом в програмі Photoshop ви знаєте?
27. Що таке фільтри? Які групи фільтрів ви знаєте в програмі Photoshop?
28. Що таке часова шкала в програмі Flash? Для чого її використовують?
29. Що таке сцена в програмі Flash? Для чого її використовують?
30. Що таке робоче поле в програмі Flash? Для чого його використовують?
31. Що таке кадри в програмі Flash? Для чого їх використовують? Які вони бувають?

+ ПРАКТИЧНЕ ЗАВДАННЯ (У ВЧИТЕЛЯ)