

Урок № 25. Основні інструменти графічного редактора

Мета:

✓ *навчальна*: формувати вміння комбінувати об'єкти для створення зображень, розфарбовувати зображення;

✓ *розвивальна*: формувати вміння узагальнювати, міркувати;

✓ *виховна*: виховувати відповідальність і самостійність.

Тип уроку: засвоєння нових знань, формування вмінь та навичок.

ХІД УРОКУ

I. ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ ЕТАП

II. АКТУАЛІЗАЦІЯ ОПОРНИХ ЗНАНЬ

1. Метод «Запитання по колу»

Діти передають один одному справжній чи уявний «мікрофон». Завершіть перелік понять, назвіть їх одним словом.

✓ Коло, трикутник, овал, ... (*квадрат, прямокутник, ромб — геометричні фігури*).

✓ Карась, йорж, короп, ... (*щука, судак, сом — риби*).

✓ Хвилина, година, доба, ... (*тиждень, місяць, рік, століття — проміжки часу*).

✓ Мама, донька, тато, ... (*син, брат, сестра — родина*).

Виконайте дії

До кількості літер українського алфавіту:

додайте кількість днів тижня,

_____ + _____ = _____

відніміть кількість годин у добі,

_____ - _____ = _____

поділіть на кількість складів у слові «олень»,

_____ : _____ = _____

помножите на кількість звуків у слові «дзьоб»,

$$\underline{\hspace{2cm}} * \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Відповідь. $(33 + 7 - 24): 2 * 3 = 24. 3.$

III. МОТИВАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Учитель. Як ви вже здогадалися з назви уроку, сьогодні ми ознайомимося з кольорами графічного редактора. Якщо малюнок яскравий, якщо кольори вдало підібрані, то такий малюнок милує око і приносить задоволення.

IV. ВИВЧЕННЯ НОВОГО МАТЕРІАЛУ

Розповідь учителя

Інформація для запам'ятовування

Палітра кольорів — це набір кольорів для малювання. Зазвичай палітра знаходиться в нижній частині екрана графічного редактора.

Палітра містить 28 кольорів. Ліворуч на палітрі є два маленьких віконечка. Верхнє — це колір, яким ви малюєте, а нижнє — це колір фону. Основний колір вибирають за допомогою лівої кнопки миші, а колір фону — правою кнопкою миші. Щоб зафарбувати малюнок, немає потреби використовувати олівець або пензлик. Для цього є спеціальний інструмент, подібний до баночки з фарбою. Якщо натиснути ліву кнопку миші, то «вилиється» основна фарба, а якщо праву — фарба фону.

Інформація для запам'ятовування

Зафарбовувати можна тільки замкнену фігуру. Якщо на малюнку є «дірка», то фарба «вливається» на решту малюнка.

Самостійне опрацювання підручника §25.

V. УСВІДОМЛЕННЯ НАБУТИХ ЗНАНЬ Робота з підручником

§25, №1-3, 5.

Додаткове завдання

Розфарбуйте кольоровими олівцями кожен квадратик заданим кольором.

Що ви дістали?

