

Тема: Практична робота № 12 «Створення векторних зображень».

Навчальна мета: Допомогти учням засвоїти роботу в графічному редакторі Adobe Photoshop

Розвивальна мета: Розвиток пізнавальних інтересів, навиків роботи з програмами для графіки

Виховна мета: Виховання інформаційної культури учнів, що вчать, уважності, акуратності, дисциплінованості, посидючості.

Тип уроку: Урок застосування набутих знань на практиці.

Структура уроку

- I. Організаційний момент
- II. Етап орієнтації
- III. Етап проектування
- IV. Етап навчальної діяльності
- V. Робота за ПК
- VI. Контрольно-оцінювальний етап
- VII. Домашнє завдання

Хід уроку

I. Організаційний момент

Доброго ранку, діти! Хто сьогодні відсутній?

II. Етап орієнтації

Сьогодні ми будемо виконувати Практичну роботу № 12.

Мета сьогоднішнього уроку якомога найкраще познайомитися навчитися працювати з графічним редактором Adobe Photoshop.

III. Етап проектування

Практична робота № 12

IV. Етап навчальної діяльності

V. Робота за ПК

Практична робота № 12 Див. додаток 1

VI. Контрольно-оцінювальний етап

Вчитель оцінює роботу на уроці. На наступному уроці нас семестрова контрольна робота.

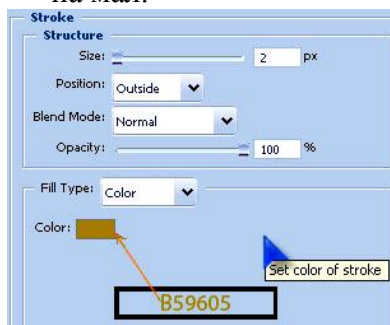
VII. Домашнє завдання

Повторити матеріал, підготуватися до контрольної роботи.

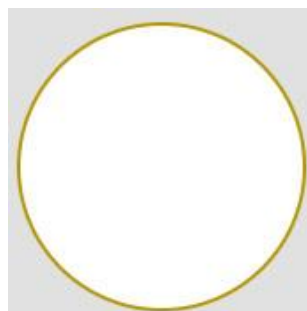
Практична робота № 12

Завдання. Створення смайлу

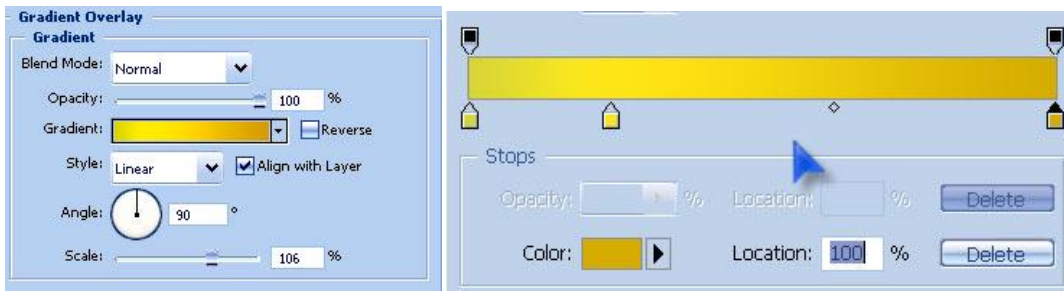
1. Створимо зображення 500x500 пікселів, з будь-яким фоном.
2. Використаємо інструмент виділення еліпс і затиснувши Shift створимо ідеальний круг. Не прибираючи виділення натиснемо Shift+Ctrl+N і створимо новий слой, зал'ємо його білим кольором. Зайдемо в меню Слой – Стиль слоя – Обводка і ставимо параметри як на мал.



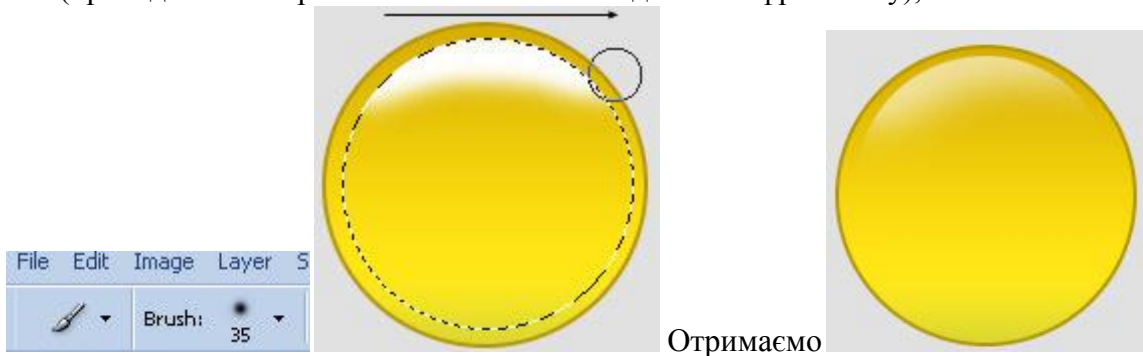
Отримаємо



3. Далі примінімо градієнт(Gradient Overlay)



4. Кольори зліва на право D8D635 -> #FFE617 -> #D6AD00
5. Створимо новий слой Shift+Ctrl+N використовуючи інструмент виділення виділимо круг на 3-5 пікселів менший за наш. Меню Выделение – Модификация – Сжать – 5 пікселів.
6. Обираємо кисть і ставимо її розмір 35 рх. Використовуючи кисть створюємо сонячний блік(проводимо по верхній частині нашого виділеного фрагменту), як показано нижче:



Отримаємо

7. Тепер встановлюємо непрозорчість слоя(на панелі слоїв) близько 60%. Знімаємо виділення натиснувши правою кнопкою миші і обравши в контекстному меню пункт Отменить выделение або натискаємо Ctrl+D
8. Створюємо очі, ротик і брови за допомогою інструментів виділення та заливка.



Приміняємо до виділеного ока градієнт сіро-білий(згори вниз), а потім обводико за допомогою Меню Редактирование – Выполнить обводку.

9. Повторюємо до виділеного ока п. 5 на 2 рх.
10. Повторюємо до виділеного ока п. 6, непрозорчість слоя 70%.



Отримаємо:

Потім:

11. Дублюємо слой з оком Ctrl+J, заходимо в меню Редактирование – Трансформация – Отразить по горизонтали, повертаємо око.
12. Створюємо рот і зрачки очей. Створюємо новий слой виділяємо інструментом виділення зрачки і ротик і заливаємо його чорним кольором.

13. Таким же чином створюємо брови.



В результаті отримаємо такий смайлик: