

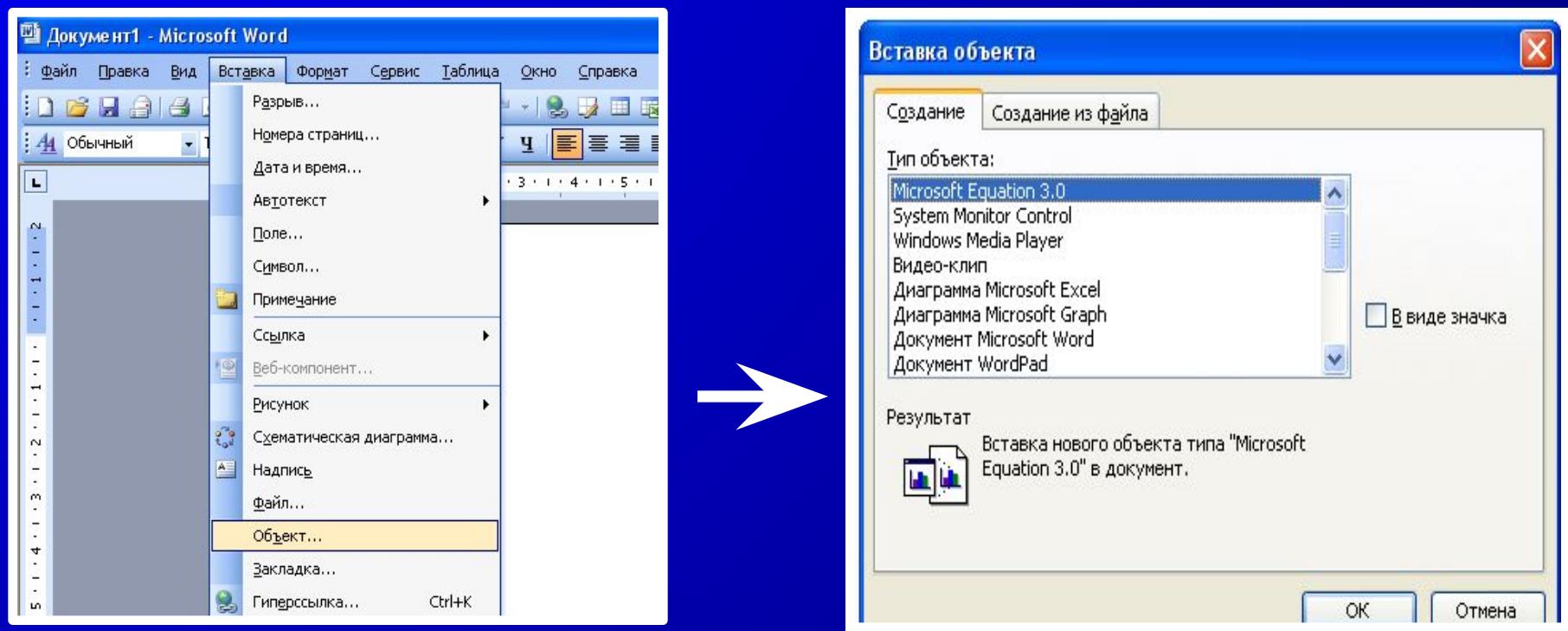
Редактор формул в Microsoft Word

Выполнила Панкратова С.В.

Цели урока:

- помочь учащимся получить представление об офисном пакете Microsoft Office, познакомиться с возможностями программы Word.
- воспитание информационной культуры учащихся, внимательности.
- развитие познавательных интересов, навыков работы на компьютере.

Запуск редактора формул (Microsoft Equation)



Плавающее меню редактора математических формул

Панель инструментов "Формула"

$\leq \neq \approx$	Символы отношений, такие как равно или приблизительно равно
$\Delta \Delta \Delta$	Области и эллипсы
$\nabla \nabla \nabla$	Символы, подобные знакам дифференцирования или векторам
$\pm \cdot \otimes$	Математические операции, такие как знаки умножения и деления
$\rightarrow \Leftrightarrow \downarrow$	Стрелки
$\therefore \forall \exists$	Логические символы, такие как кванторы
$\in \cap \subset$	Символы теории множеств, такие как пересечения или объединения множеств
$\partial \infty \ell$	Разнообразные символы, такие как бесконечность и градус
$\lambda \omega \theta$	Строчные символы греческого алфавита
$\Lambda \Omega \Theta$	Заглавные символы греческого алфавита
$() []$	Шаблоны для заключения вводимых объектов в круглые, квадратные или фигурные скобки
$\frac{\Box}{\Box} \sqrt{\Box}$	Шаблоны для дробей и корней
$\Box \Box$	Шаблоны для вставки верхних или нижних индексов
$\Sigma \Sigma \Sigma$	Шаблоны для суммирования
$\int \int \int$	Шаблоны для интегралов
$\underline{\Box} \overline{\Box}$	Шаблоны для подчеркивания и надчеркивания
$\overbrace{\Box} \overbrace{\Box}$	Шаблоны для надписей под или над стрелками
$\Pi \cup$	Шаблоны для представления выражений теории множеств
$\dots \dots$	Шаблоны для матриц

Вопросы

1. Что называется текстовым редактором?
2. Что такое формула?
3. Как называется программа – редактор формул, которая входит в текстовый редактор MS Word?
4. Каково назначение редактора формул?

Задание

Раздаточный материал