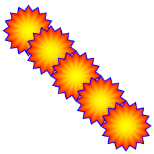
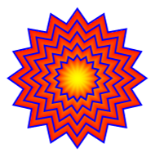
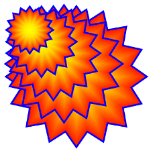
Задания для самостоятельной работы.

1. Создайте макрос, который предоставляет выбор пользователю: вставлять в документ 4-х, 5-ти, 8-ми, 16-ти или 32-х лучевую звезду. Значения параметров звезд пропишите в макросе, и они не должны меняться пользователем (в макросе используется только одна функция InputBox и только одна конструкция Select Case).
2. Измените созданный в предыдущем задании макрос так, чтобы пользователь мог не только выбирать тип звезды, но и мог указывать ее размеры, коэффициент трансформации (желтый маркер) и коэффициент вращения (зеленый маркер). Указание: для этого используйте несколько функций InputBox.
3. Модифицируйте (т.е. измените) макрос из предыдущего задания так, чтобы он в цикле создавал несколько звезд. Тип звезд и их количество указывается пользователем при помощи нескольких функций InputBox. В цикле изменяйте 1-2 параметра, например координаты или размер.

Задания для самостоятельной работы

1. С помощью макрорекордера запишите макрос, создающий 16-ти лучевую звезду, устанавливающий толщину линии 2 пт, цвет линии синий, заливку сделайте 2-х цветным градиентом, первый цвет желтый, второй цвет красный, тип штриховки от центра, вариант штриховки второй. Откройте программный код макроса и проанализируйте, какие команды и какие значения параметров были использованы при выполнении этого задания.
2. Измените макрос из предыдущего задания так, чтобы с помощью цикла были созданы пять одинаковых звезд, расположенных по диагонали.
3. Измените макрос из предыдущего задания так, чтобы в документ вставлялись 5 звезд, расположение которых будет одинаково, но размер с каждым разом будет уменьшаться.
4. Попробуйте объединить в себе 2-е и 3-е задание: сделать так, чтобы изменялось и местоположение, и размер звезд.

## 