

1. 4 цвета.
2. Александр - кинолог, Борис- Спортсмен, Виктор- Журналист, Григорий- врач.
3. Шифр Цезаря.
- 4.

использовать **Чертежник**

алг

нач

. | рисовать треугольник не будем, т.к. он все равно спрячется под штриховкой

```

. установить цвет("красный")
. сместиться в точку(0,0)
. нц 13 раз
. . опустить перо
. . сместиться на вектор(6,0)
. . поднять перо
. . сместиться на вектор(-6,0)
. . сместиться на вектор(0,0.5)
. кц
. сместиться в точку(0,0)
. нц 13 раз
. . опустить перо
. . сместиться на вектор(0,6)
. . поднять перо
. . сместиться на вектор(0,-6)
. . сместиться на вектор(0.5,0)
. кц
. установить цвет("синий")
. сместиться в точку(0,6)
. вещ LL
. LL:=6
. нц 12 раз
. . опустить перо
. . сместиться на вектор(LL/2,LL*sqrt(3)/2)
. . поднять перо
. . сместиться на вектор(-LL/2+0.5,-LL*sqrt(3)/2)
. . LL:=LL-0.5
. кц
. сместиться в точку(6,6)
. LL:=6
. нц 12 раз
. . опустить перо
. . сместиться на вектор(-LL/2,LL*sqrt(3)/2)
. . поднять перо
. . сместиться на вектор(LL/2-0.5,-LL*sqrt(3)/2)
. . LL:=LL-0.5
. кц
кОН

```

