**Текст теста, используемого в пункте 6.**

**Тест по теме: “Графический режим в языке программирования QBasic”**

**Студента (Ф. И.):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 **Вариант I.**

***1.. Что будет нарисовано на экране в результате выполнения приведенной ниже программы?***

SCREEN 9

FOR i=l TO 100 STEP 20

LINE ( i+50,50)– (i+520,50), 12,b

NEXT i

END

а) Пять окружностей

б) Пять линий

 в) Пять прямоугольников

***2. Основным графическим примитивом не является ...***
 а) линия

б) точка

 в) треугольник

***3. При работе в графическом режиме весь экран представлен в виде ...***
 а) строк (символов)

б) точек (ПИКСЕЛЕЙ)

в) клеток

***4. Оператор, задающий цвет в графическом режиме, — это ...***

а) CIRCLE

б) SCREEN
 в) COLOR

***5. Числа из какого интервала будут браться, если они заданы в программе следующим образом:*** **RND (INT\*50)**

 а) от 50 до -50

 б) от 0 до 50

 в) от 0 до -50

**Тест по теме: “Графический режим в языке программирования QBasic”**

**Студента (Ф. И.):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 **Вариант II.**

***1. Основным графическим примити­вом не является ...***

а) линия

б) треугольник

в) окружность

***2. Что будет нарисовано на экране в результате выполнения приведенной ниже программы?***

SCREEN 9

FOR i=l TO 100 STEP 20

LINE (50, i+50)-(520, i+50), 12

NEXT i

END

а) Пять окружностей

б) Пять линий

в) Пять прямоугольников

***3. Верно ли, что оператор SCREEN очищает экран?***

а) Да

б) Нет

в) Частично

***4. Оператор, изображающий закрашенный прямоугольник в графическом режиме, — это…***

 а) LINE (x1,y1)-(x2,y2), c, b

 б) LINE (x1,y1)-(x2,y2), c, bf

 в) LINE (x1,y1)-(x2,y2), c

***5. Числа из какого интервала будут браться числа, если функция случайных чисел задана в программе следующим образом:***  **INT (RND \* 35)**

а) от 0 до -35

б) от 0 до 35

в) от 35 до -35