



# Ответы на задания

## *Кроссворд:*

1. рекламная	5. конструкторская
2. символьная	6. анимация
3. иллюстративная	7. научная
4. деловая	

*Тест:* 1.б; 2.в; 3.а,б,г,д; 4.в; 5.а,б,г.

## *Текст:*

графика; графических; программное; области;  
анимация.



# **Технические средства компьютерной графики**

The background features a grid pattern in the upper left, transitioning into a series of overlapping, wavy lines in shades of green, yellow, and brown. The bottom right corner is filled with a vibrant green background containing several translucent, glowing bubbles of varying sizes.

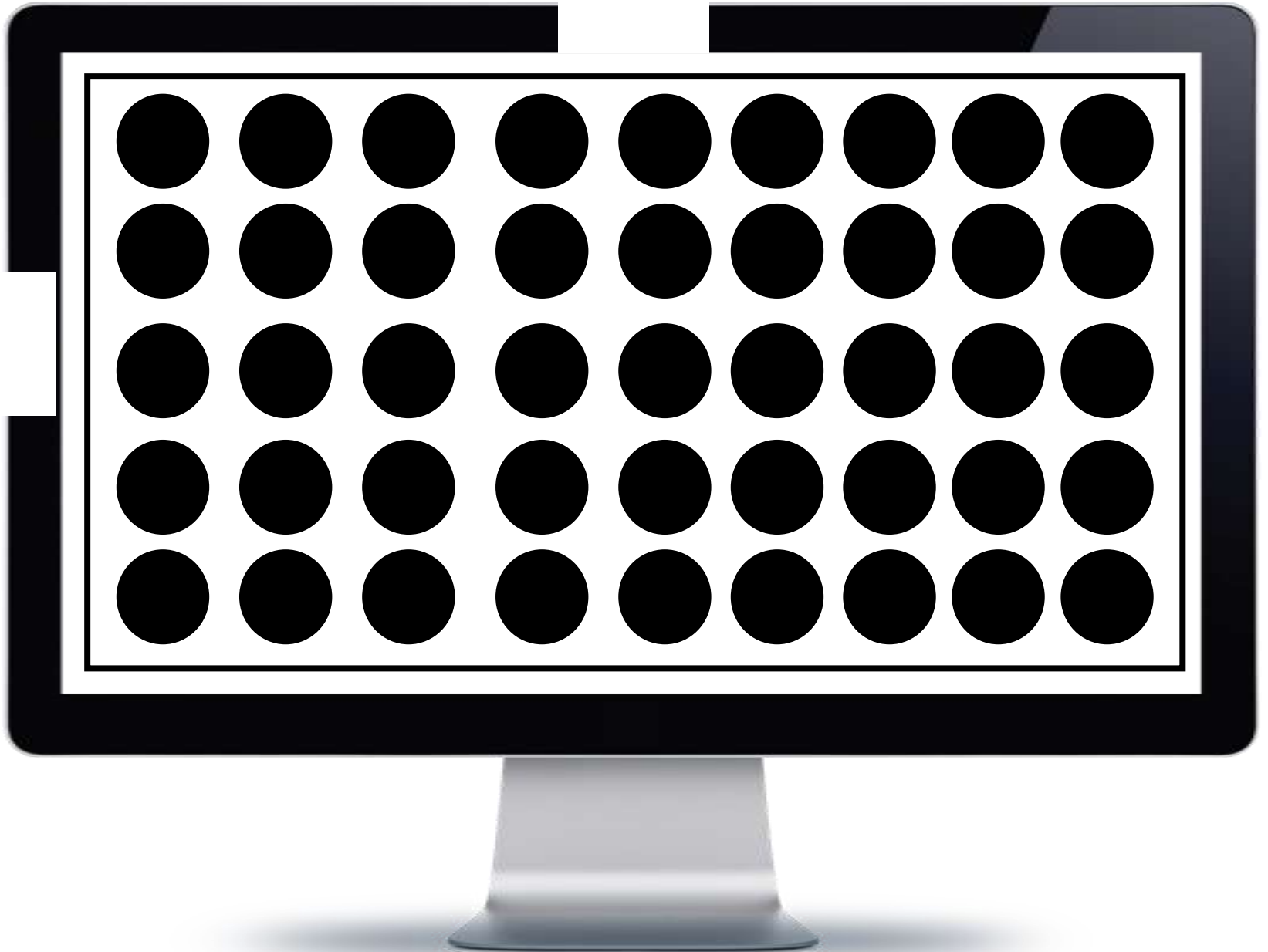
*«Если глаза – это зеркало души,  
то монитор – окно  
в компьютерное зазеркалье»*

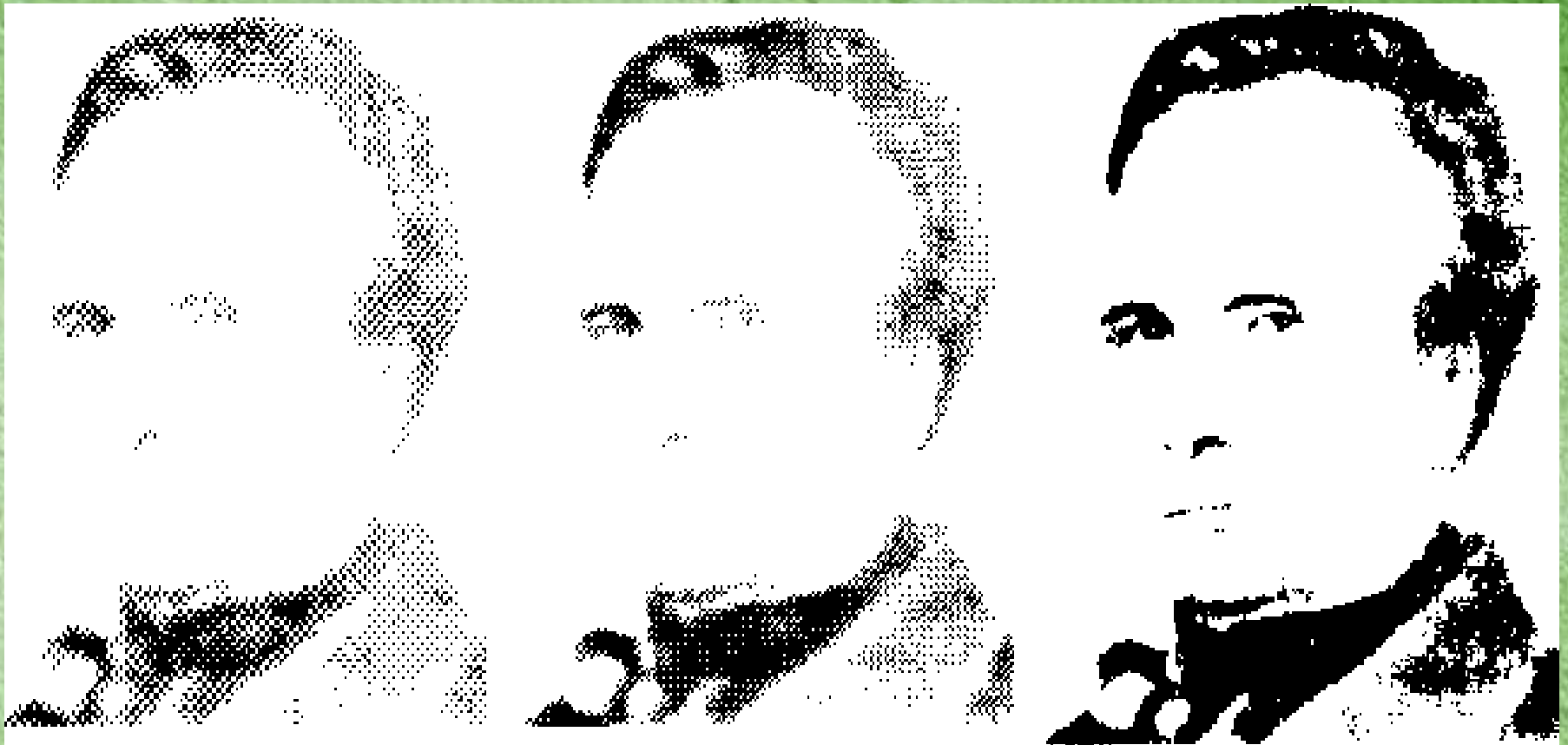




M

N







# Система вывода изображения на экран



Схема показывает, что монитор (дисплей) и видеоадаптер через информационную магистраль связан с центральным процессором и оперативной памятью.

- **Видеоадаптер (видеокарта)** – устройство, управляющее работой дисплея.

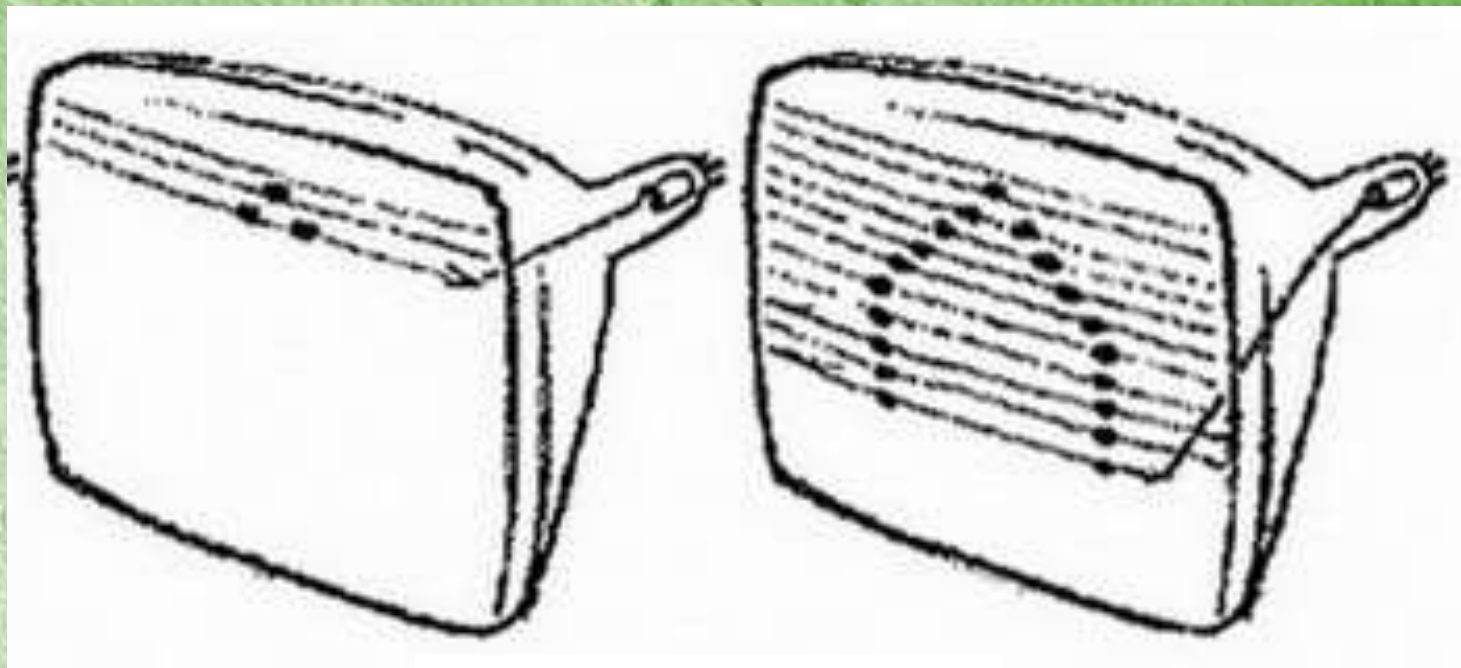
Видеоадаптер (видеокарта) состоит из двух частей:

- **Видеопамять** – предназначена для хранения двоичного кода изображения, выводимого на экран;
- **Дисплейный процессор** – читает содержимое видеопамяти и в соответствии с ней управляет работой дисплея.





# Формирование изображения на экране



**Сканер – устройство ввода изображения в компьютер**





## Закрепление

*Ответьте на поставленные высказывания «да» или «нет»*

1. Равноценны ли понятия: пуантализм и графическая сетка
2. Все перечисленные ниже технические средства участвуют в обработке графических изображений: принтер, монитор, колонки, клавиатура, сканер
3. Размер графической сетки определяется по формуле —  $M*N$
4. Видеокарта связана через информационную магистраль только с центральным процессором и монитором
5. Компьютерная графика может быть черно-белой и цветной



## Рефлексия



Урок понравился,  
узнал новое



Урок понравился, нового  
ничего не узнал



Урок не понравился





**Спасибо за внимание**