

# НЕОБЫЧНЫЕ УСТРОЙСТВА ВЫВОДА ИНФОРМАЦИИ.



# ПОЯСНЕНИЕ ВЫБОРА ТЕМЫ:

Мой день рождения 4 октября, поэтому перевод числа 4 из десятичной системы в двоичную производится при помощи последовательного деления числа 4 на 2 до тех пор пока неполное частное не будет равно нулю.

$$4 : 2 = 2 \text{ остаток } 0$$

$$2 : 2 = 1 \text{ остаток } 0$$

$$1 : 2 = 0 \text{ остаток } 1$$

Результат деления записывается снизу вверх.

Число 4 в двоичной системе равно **100**. Так как в числе "100" больше нулей, мой вариант работы №2 (вывод информации).

# МОНИТОР

**Монитор** — устройство оперативной визуальной связи пользователя с управляющим устройством и отображением данных, передаваемых с клавиатуры, мыши или центрального процессора. Современный монитор состоит из экрана (дисплея, блока питания, плат управления и корпуса). Информация для отображения на мониторе поступает с электронного устройства, формирующего видеосигнал (в компьютере — видеокарта или графическое ядро процессора).



# ПРИНТЕР

**Принтер** (англ.*printer* от *print* «печать») — это внешнее, периферийное устройство компьютера, предназначенное для вывода текстовой или графической информации, хранящейся в компьютере на твёрдый физический носитель, обычно бумагу или полимерную плёнку, малыми тиражами (от единиц до сотен). Принтер — это высокотехнологичное устройство печати, созданное в первую очередь для работы с компьютером. Принтер предназначен для преобразования информации, хранящейся в вычислительном устройстве, из цифровой формы в аналоговый вид для доступного понимания этой информации пользователем и последующего долговременного её хранения.



# ПРОЕКТОР

**Проектор** – периферийное устройство для вывода визуальной информации методом проецирования картинки на большом экране. В качестве экрана используется проекционное полотно со специальным покрытием, улучшающим видимость светового потока.

Мультимедийный проектор давно стал привычным гаджетом для офисов, презентаций, переговоров, музеев, учебных заведений. Все чаще проекторы используют дома. Эти устройства выживают в достаточно сложном конкурентном климате (плазменные, ЖК и лазерные панели – конкуренты проекторов), имея при этом лишь одно огромное преимущество — большую диагональ проецируемого изображения.

