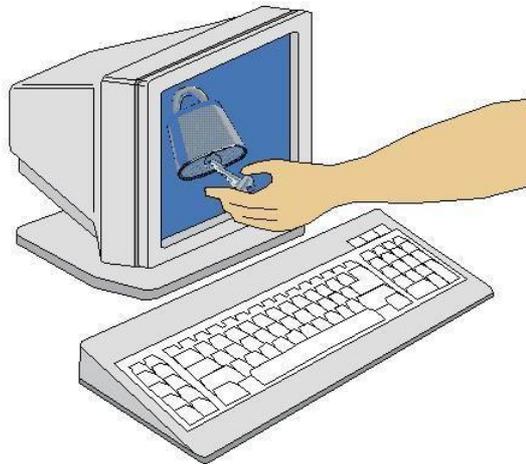
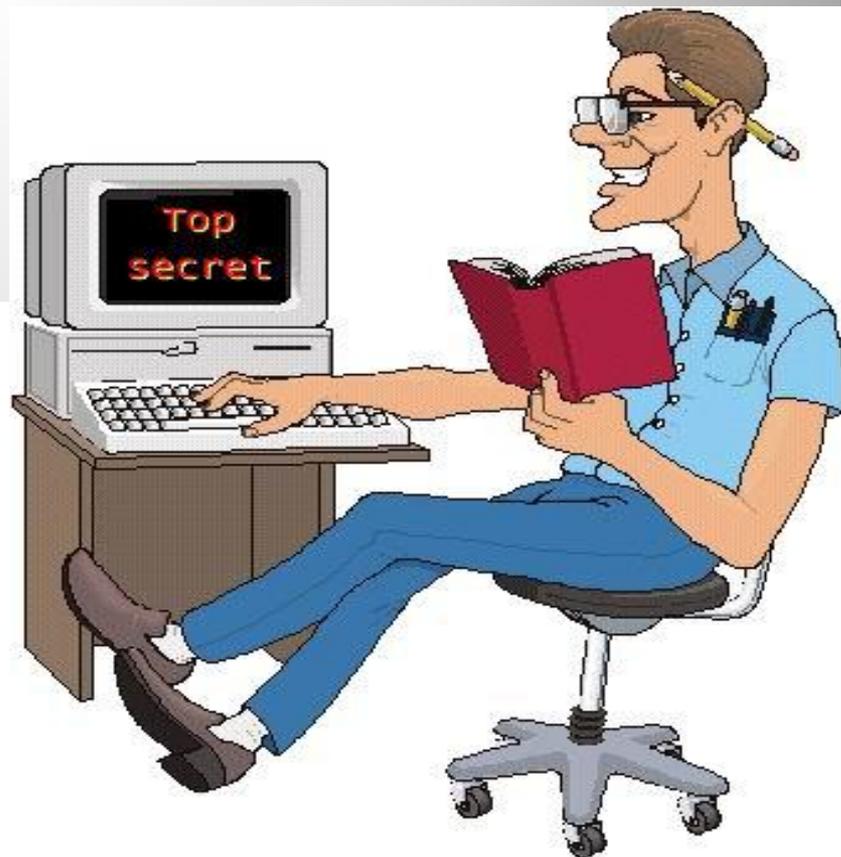


# В мире занимательной информатики



# Информатика – это здорово!



**Учиться можно  
только весело.  
Чтобы  
переваривать  
знания, надо  
поглощать их с  
аппетитом.**

**А. Франс**



**В каких словах ДОС  
установлена?**

**Отгадайте слова, начальная  
часть которых совпадает с  
аббревиатурой ДОС.**

1. ДОС\_\_ (документы по какому-либо делу, вопросу) **ДОСЬЕ**
2. ДОС\_\_ (пиломатериал) **ДОСКА**
3. ДОС\_\_ (свободное время) **ДОСУГ**
4. ДОС\_\_\_ (проход, возможность проникновения) **ДОСТУП**
5. ДОС\_\_\_ (раздражение после неудачи, обиды) **ДОСАДА**
6. ДОС\_\_\_\_\_ (тяжеловесное снаряжение) **ДОСПЕХИ**
7. ДОС\_\_\_\_\_ (зажиточность, отсутствие нужды) **ДОСТАТОК**
8. ДОС\_\_\_\_\_ (имущество, собственность) **ДОСТОЯНИЕ**
9. ДОС \_\_\_\_\_ (успех) **ДОСТИЖЕНИЕ**
10. ДОС \_\_\_\_\_ (место, объект, заслуживающий особого внимания) **ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОСТЬ**

## Вопросы для команды 1.

- Минимальная единица измерения кол-ва информации.  
/бит/
- Перечень файлов /каталог/
- Пересылка данных с носителя данных в основную память /загрузка/
- Универсальное электронное устройство обработки информации /ЭВМ/
- Специальный индикатор, указывающий позицию на экране /курсор/
- Алгоритм, записанный на языке программирования /программа/

## Вопросы для команды 2

Центральное устройство компьютера  
/процессор, системный блок/

Сколько бит в одном байте /8/

Поименованная область внешней памяти  
/файл/

Программы для подключения внешней памяти  
/драйверы/

Небольшая программа, которая может приписывать  
себя к другим программам  
/вирус/

Что является носителем информации: клавиатура;  
мышь; магнитный диск; принтер.  
/магнитный диск/

# *Многому ли можно научить за 55 дней?*

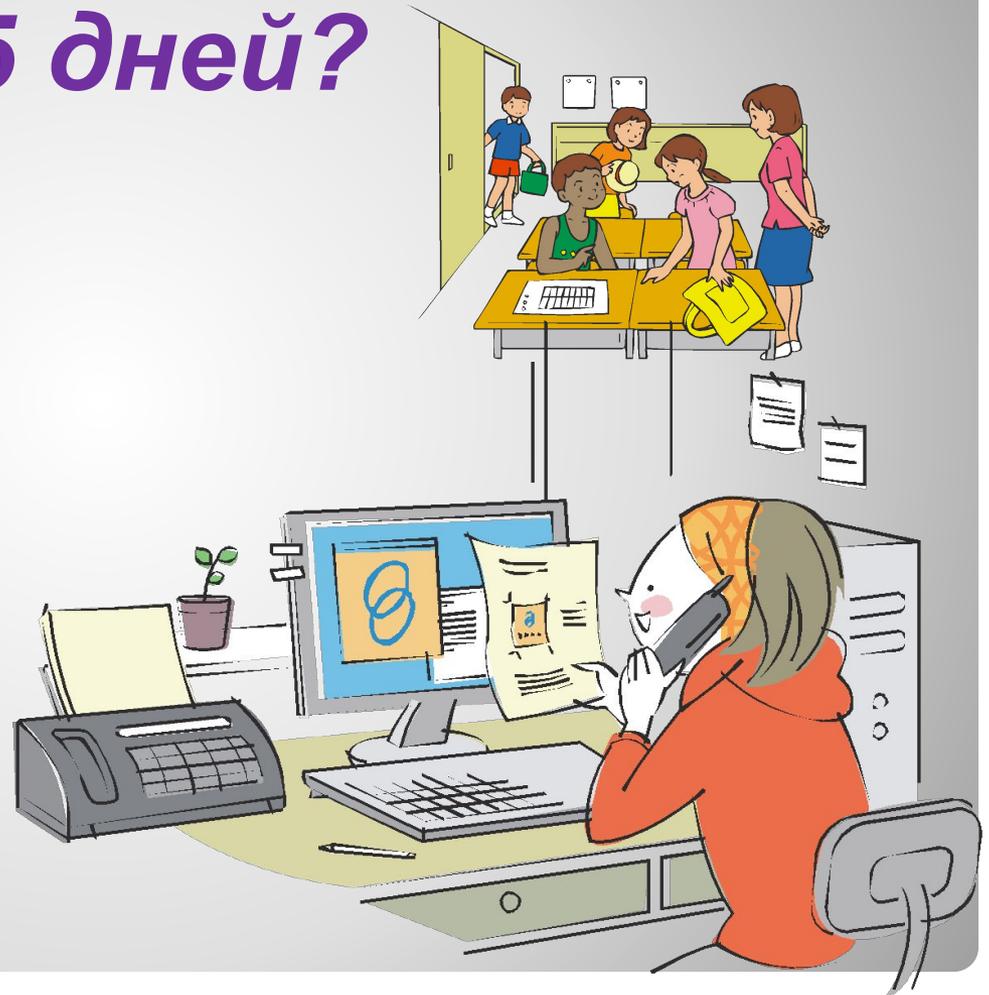
1.  $365-52-10=303$

2.  $303-100=203$

3.  $203-183=20$

4.  $20-15=5$

5.  $5*11=55$



*Компьютерная задача*

# «Вредные» советы

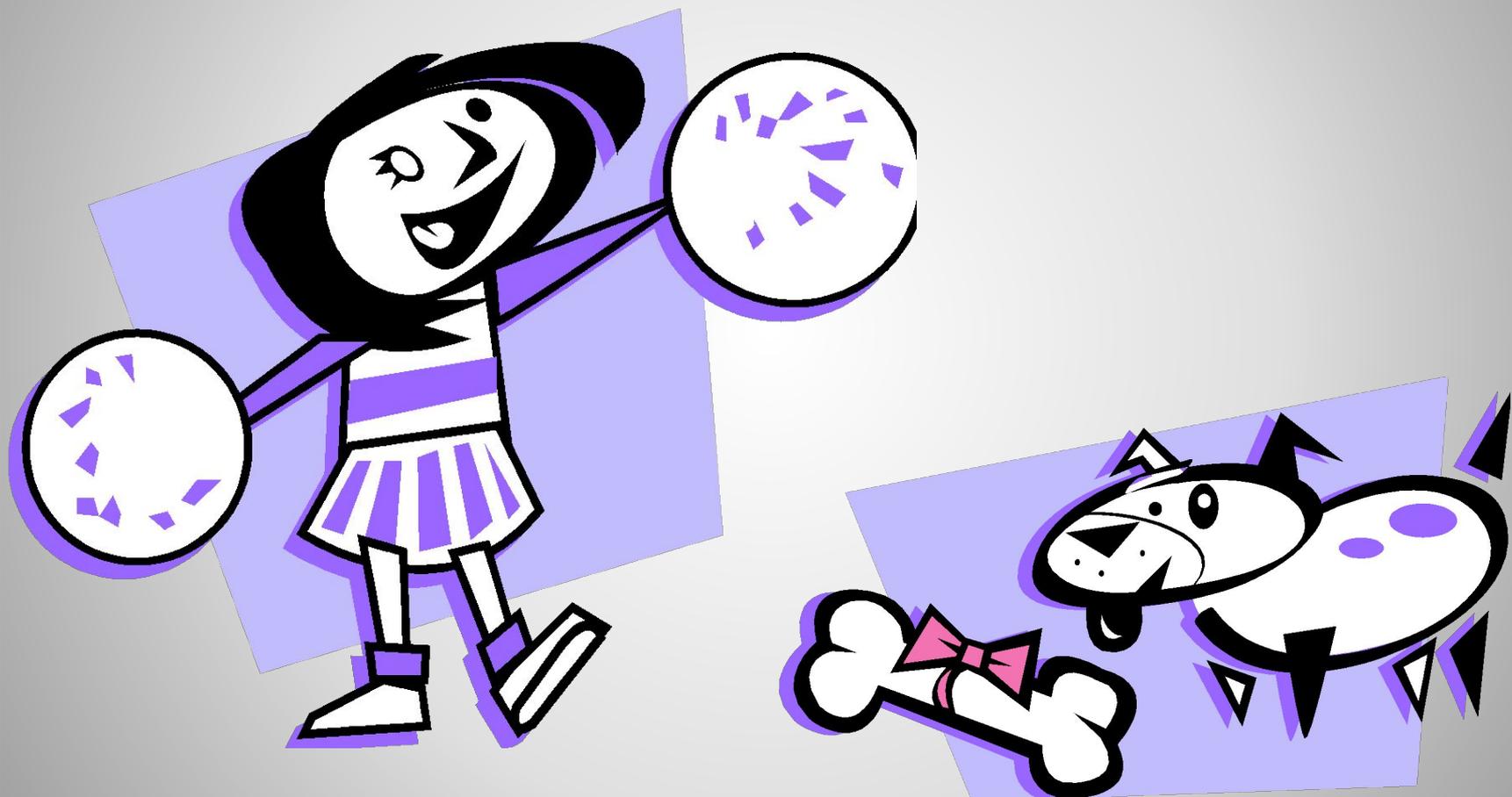


## Встреча подруг

Встретились 3 подруги: Белова, Краснова, Чернова. Девочка в белом платье говорит Черновой: «Нам надо всем поменяться, а то цвет наших платьев не соответствует фамилиям». Кто в какое платье одет?

*(ответ Чернова – в красном, Краснова – в белом, Белова – в черном)*

*Как это может быть?*



## Четвертый тур «Конкурс – прочти слова»

В табличках приведены слова, связанные с информатикой и компьютерами, причем буквы слов записаны “змейкой”, то есть они могут быть записаны в любом направлении по горизонтали и по вертикали (слева направо, снизу вверх и т.д.), но не по диагонали.

### Задание

К	Й	Е		Р	К	У		С	С	И
И	С	Б		О	С	Р		А	М	В
А	М	Ь		С	Р	Е		Н	А	И
П	Я	Т		Е	Р	В		И	Т	С
А	Р	Ь		Н	К	А		С	Р	Е
П	О	Л		О	П	К		И	Я	В

# Проверим?

- **1 вариант** – «Все знают, что здоровье – это самое дорогое, но никто на нем не экономит».
- **2 вариант** – «Мастер находить оправдание редко бывает мастером в чём-нибудь ещё»
- **3 вариант** – «Кто не идёт вперёд, тот идёт назад. В природе не бывает неподвижного состояния».
- **4 вариант** – «Чем короче формулировка теоремы, тем сложнее её доказательство».
- **5 вариант** – «Видя бой со стороны, каждый мнит СЕБЯ стратегом».
- **6 вариант** – «Противник, указывающий на ваши ошибки полезней друга, скрывающего их».

# Эрудит

Что может быть быстрее мысли?

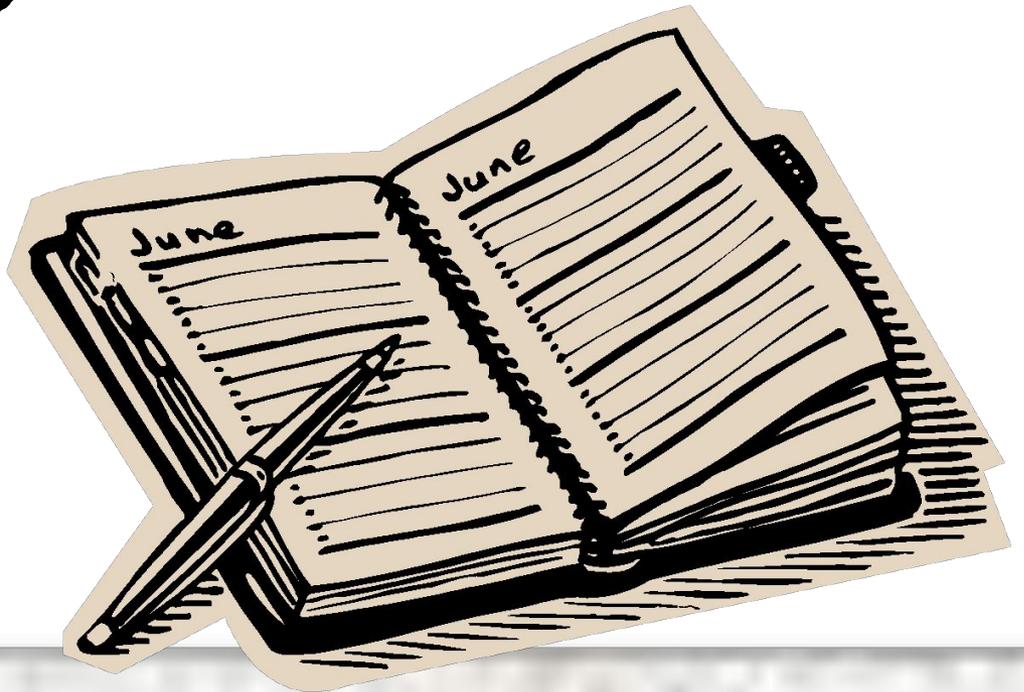
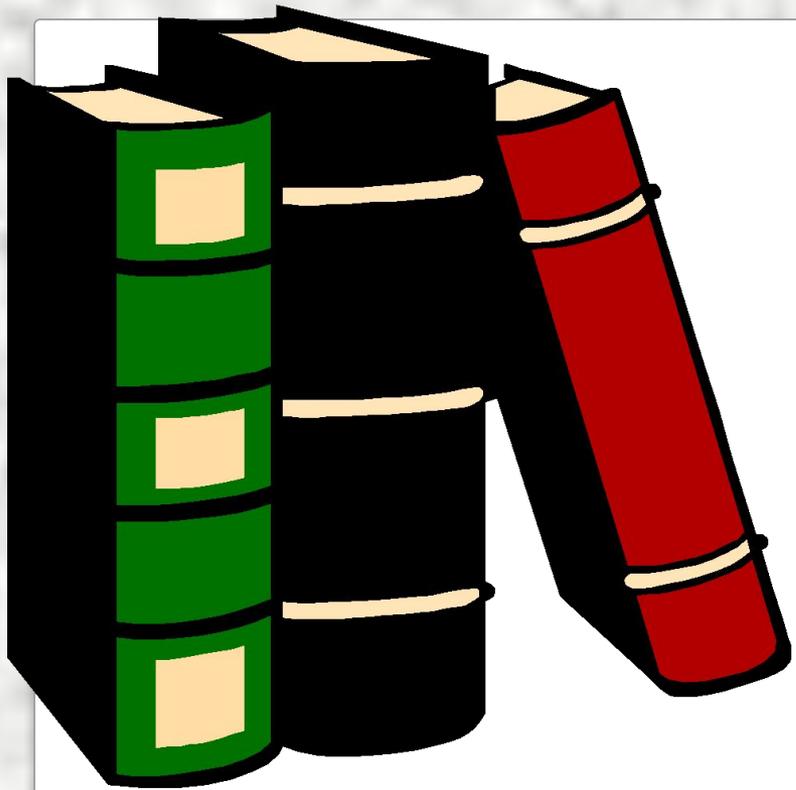
В одно мгновение она переносит нас и к далеким звездам, в глубину веков, и в дали будущего. Конечно, нет в природе ничего совершеннее, чем эта поразительная способность человека с непостижимой быстротой создавать образы, отвлеченные понятия и находить обобщения.



# Проверим?

1. Б
2. Б
3. А
4. Б
5. Б
6. Б
7. Г
8. Б
9. В
10. В





Отборочный и тур

# Логика настоящего программиста

## Отгадай слово

По данным определениям  
отгадайте компьютерный  
термин или понятие  
информатики, которое является  
многозначным словом

Железная, женская, формальная,  
диалектическая, индуктивная,  
дедуктивная, математическая,  
многозначная...

(логика)

Своевременная, объективная,  
ложная, проверенная, полная,  
исчерпывающая, секретная,  
массовая, генетическая, газетная,  
телевизионная, научно-техническая...

(випермодфнц)

Телевизионная, обязательная,  
концертная, цирковая, социальная,  
политическая, бухгалтерская,  
компьютерная, системная, прикладная,  
офисная, профессиональная,  
развлекательная, образовательная,  
вспомогательная ...

(Программа)

Деловая , спортивная , настольная ,  
подвижная , карточная , опасная ,  
бухгалтерская , подвижная ,  
компьютерная , обучающая ,  
имитационная ...

(Игра)

Жилой, лесной, горный,  
информационный, упорядоченный,  
двухмерный, трехмерный ...

(Массив)

Литературный, годовой, нулевой,  
исторический, лекционный,  
вложенный, внешний, внутренний ...

(ЦКП)

Большое, высокое, узкое,  
диалоговое, закрытое, открытое,  
разбитое, активное, пластиковое ...

(ОНО)

Агентурная, торговая, рыболовная,  
паучья, локальная, глобальная,  
региональная, компьютерная...

(Сеть)

Разнообразное , диетическое ,  
ресторанное, выпадающее,  
вложенное , контекстное ...

(Меню)

Отборочный и тур

**Препятствие в виде  
возвышенности**

**Нет**

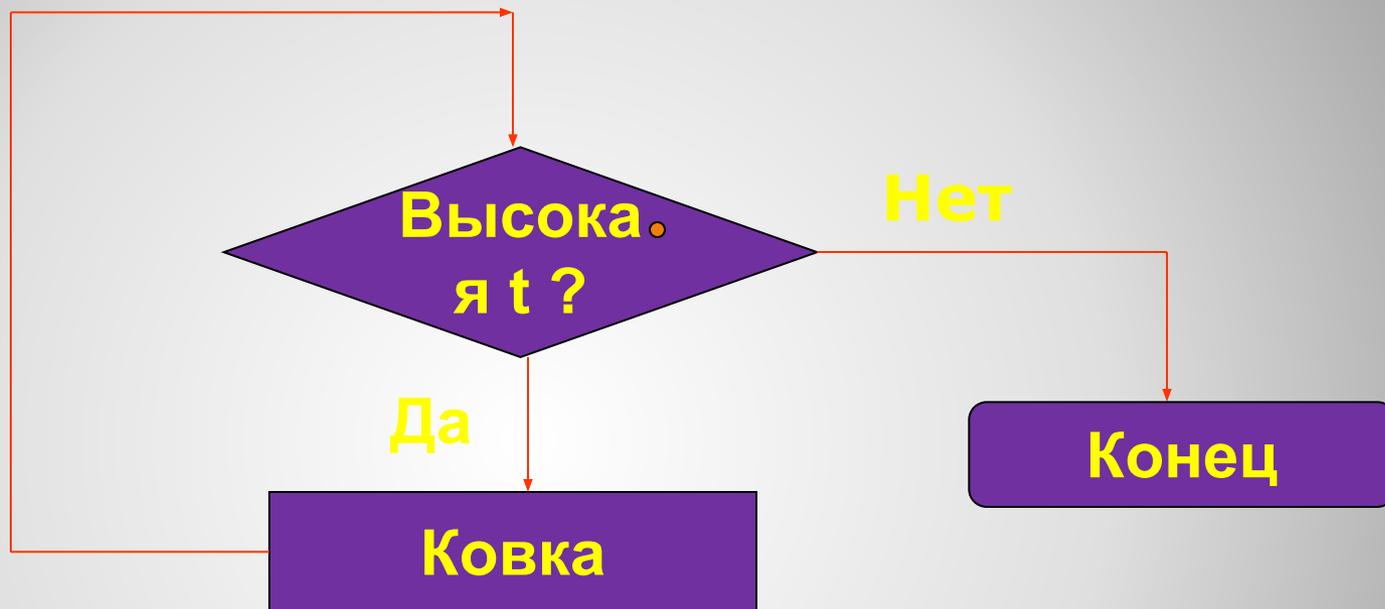
**Умный?**

**Да**

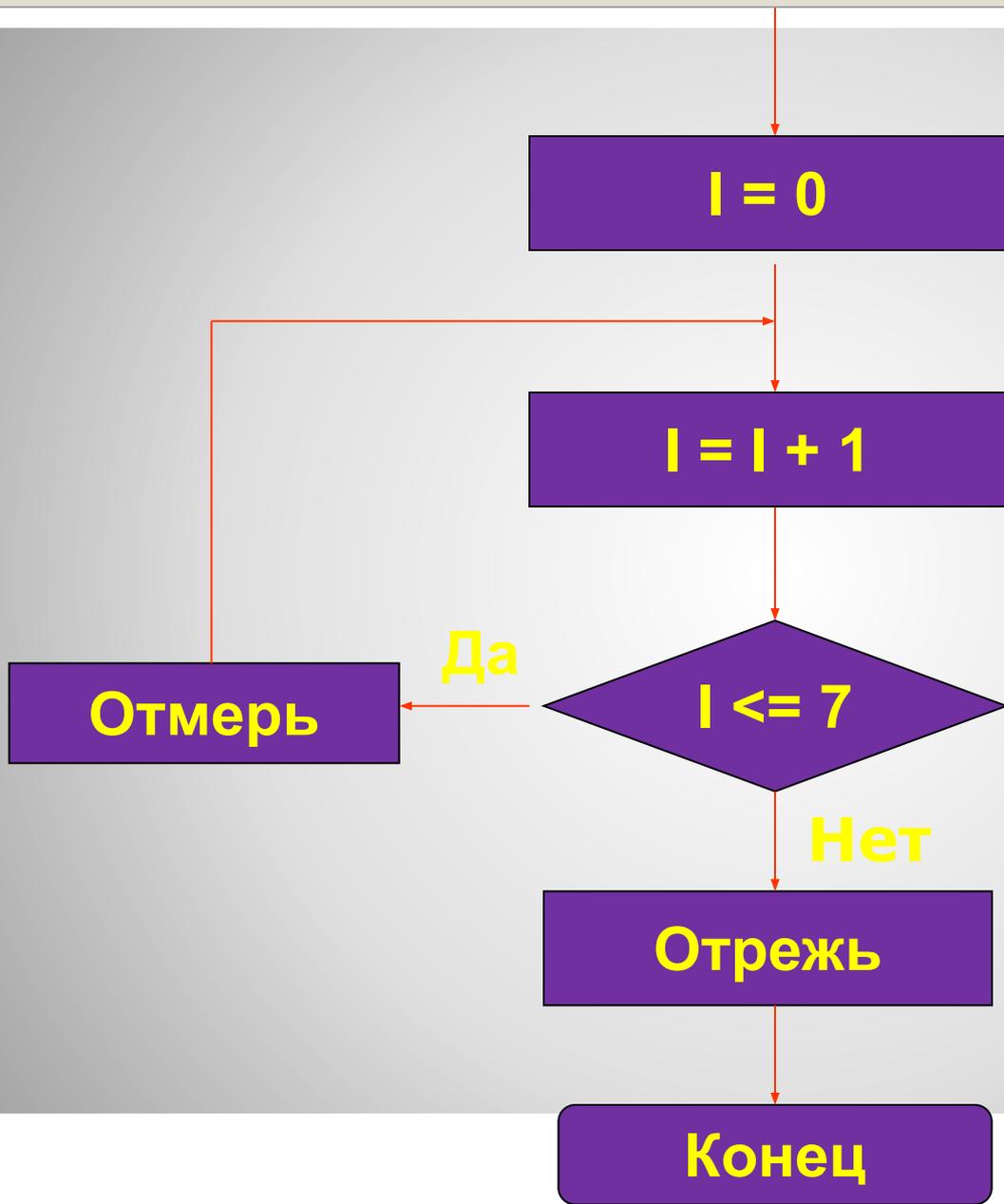
**Восхождение**

**Обход**

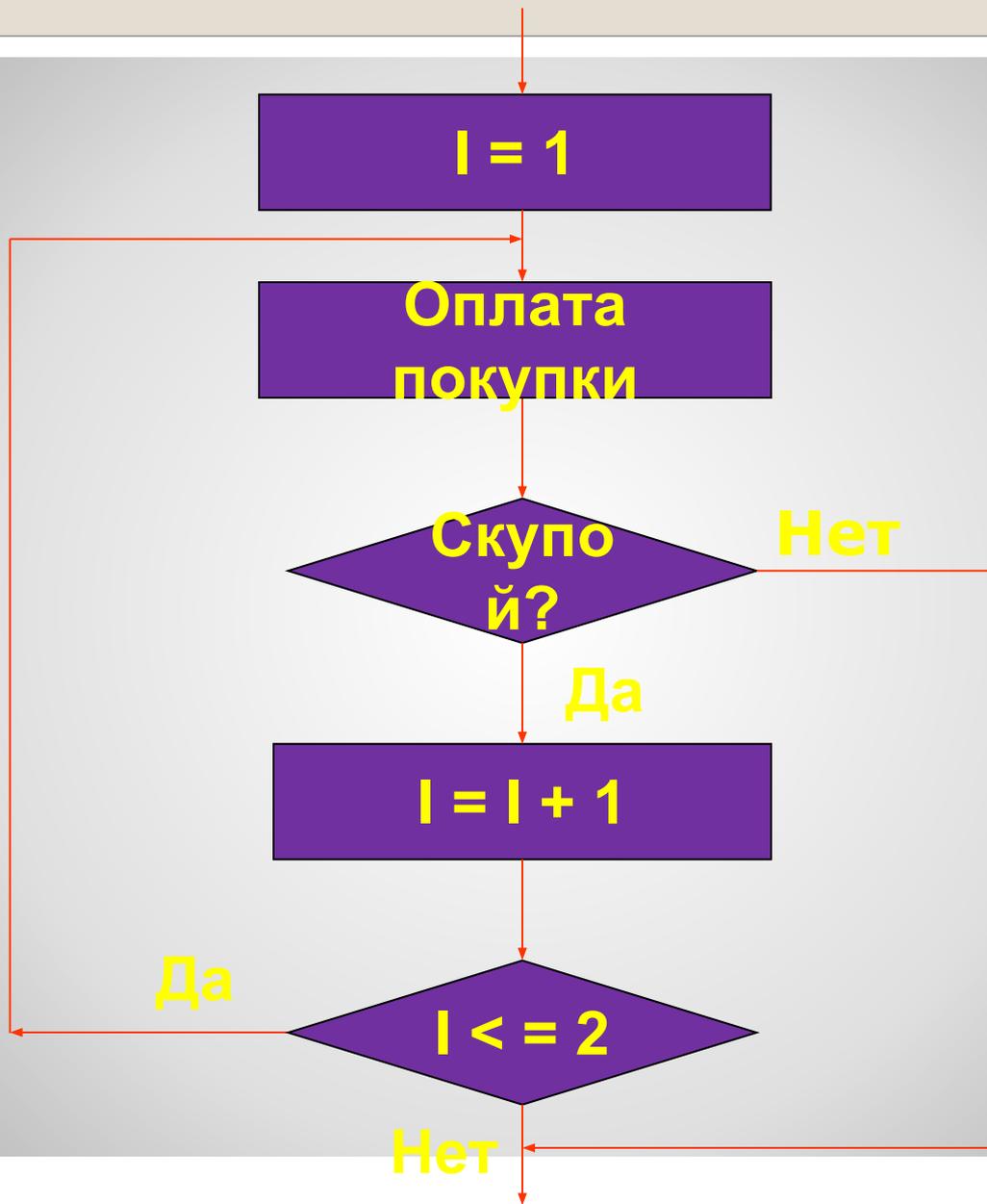
*(Умный в гору не пойдет, умный гору обойдет.)*



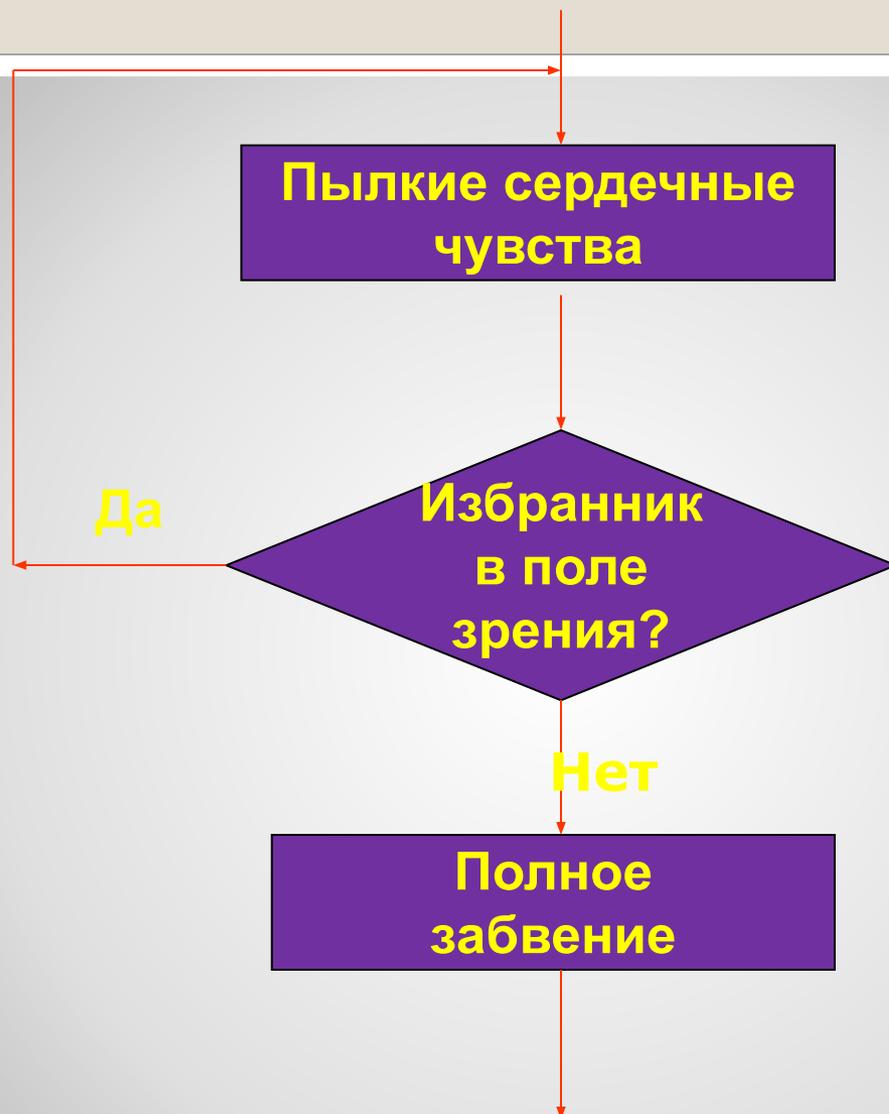
*(Куй железо, пока горячо.)*



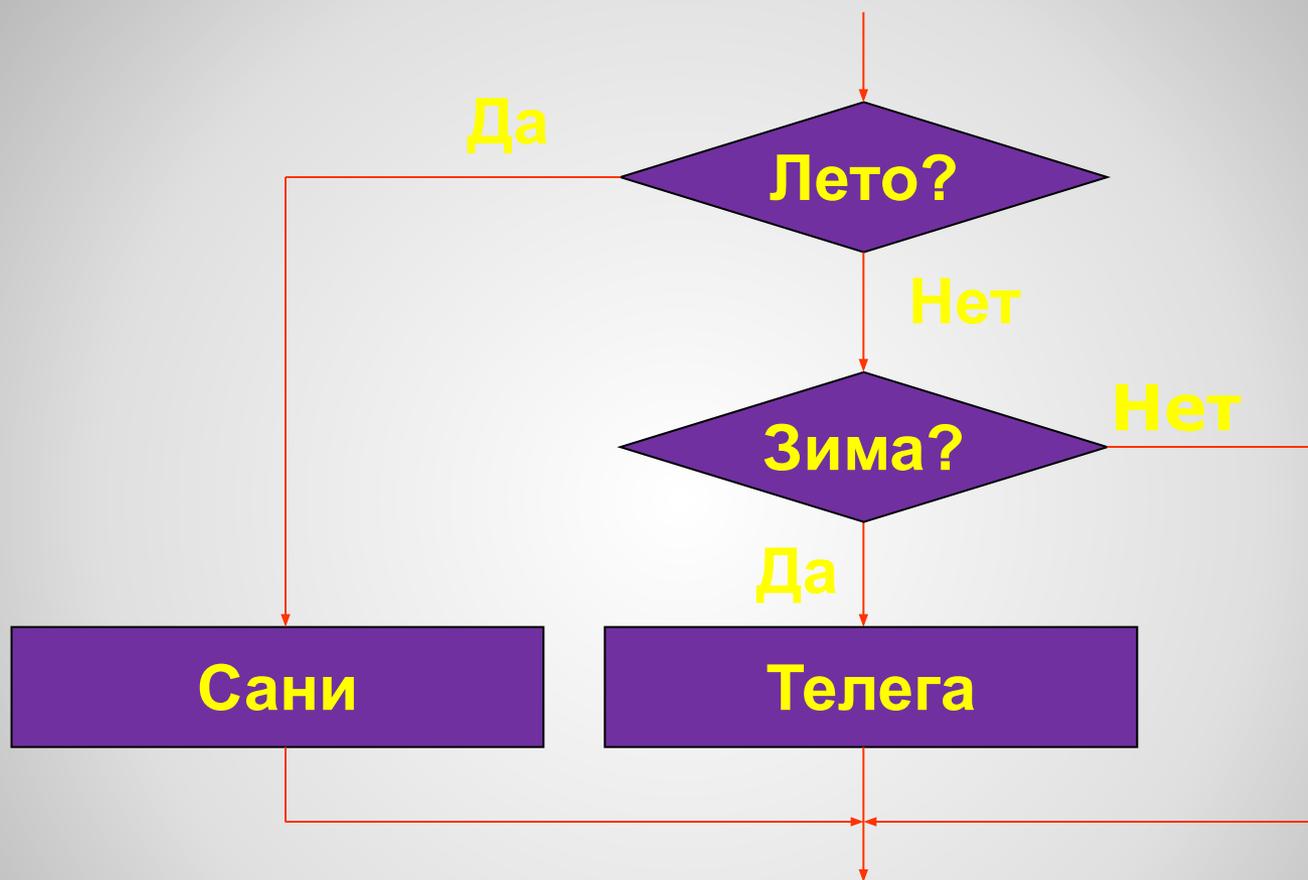
*(Семь раз отмерь – один раз отрежь.)*



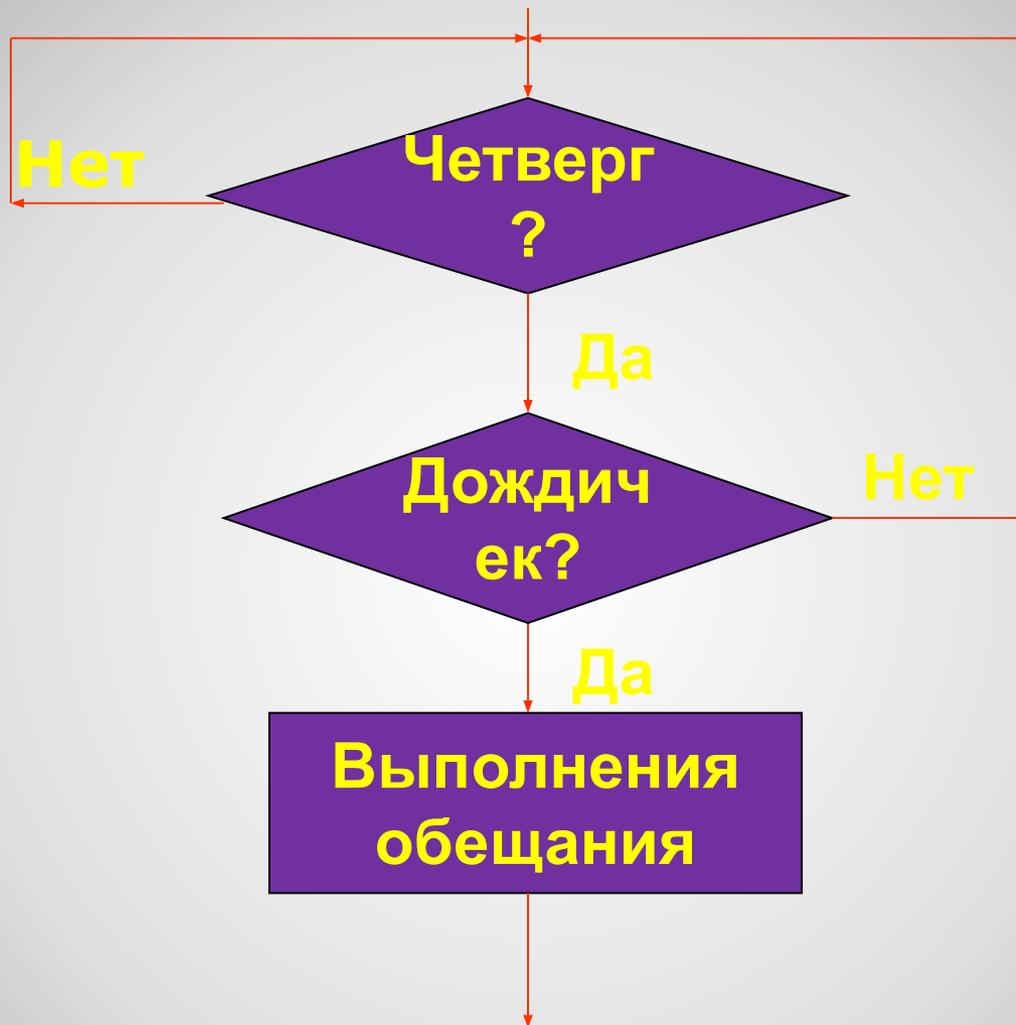
*(Скупой платит дважды.)*



*(С глаз долой – из сердца вон.)*



*(Готовь сани летом, а телегу зимой.)*



*(После дождичка в четверг.)*

**Подведение ИТОГОВ**

**Поздравляем  
победителей!**

**Спасибо всем!**

