

---

$a=i$

Ал гора тм

---

Страница 1.

---

**«Хочешь быть альпинистом  
– иди в горы,  
Хочешь быть  
образованным – учись  
мыслить, думать.»**

---

---

# Какая запись является алгоритмом?

- расписание движения самолётов;
  - список учащихся в журнале;
  - порядок оказания первой медицинской помощи?
-

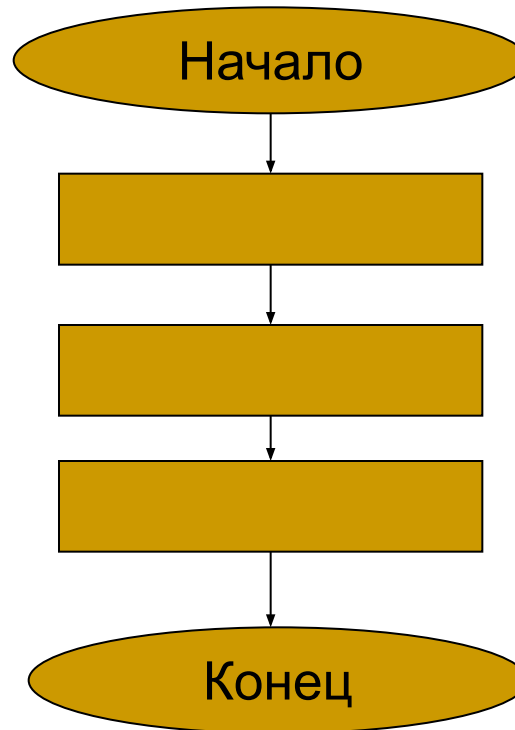
---

Страница 2.

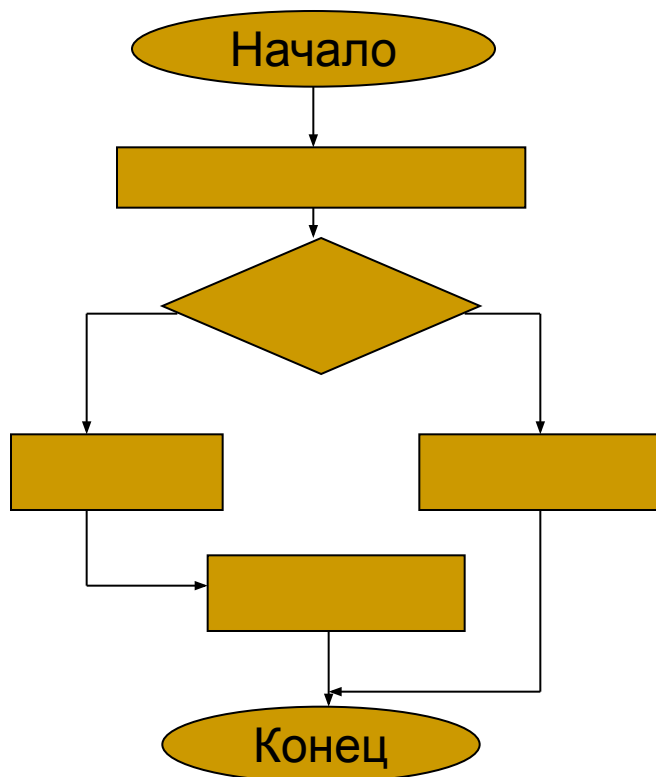
«Мало иметь хороший ум,  
главное – хорошо его  
применить»

---

# 1. Определите вид алгоритма.



## 2. Определите вид алгоритма.



---

### 3. Определите вид алгоритма.

1. Начало

2. \_\_\_\_\_

3. ПОВТОРЯЙ \_\_\_\_\_

4. Если \_\_\_\_\_

То 5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. Конец

---

---

## Страница 3.

**«И мышление надо  
упражнять,  
надо ежедневно снова и  
снова размышлять,  
чтобы сохранить жизнь  
МЫСЛИ»**

---



---

# «Получение кипятка»

1. Начало
  2. Налить в чайник воду
  3. Зажечь спичку
  4. Открыть кран газовой горелки
  5. Поднести спичку к горелке
  6. Поставить чайник на плиту
  7. Ждать, пока вода закипит
  8. Включить газ
  9. Конец
-

---

Страница 4.

«Одна голова хорошо,  
а две лучше»

---

- 
- Здравствуй, бабушка!
  - Здравствуй, Иван-царевич! Пошто пришёл – по своей доброй воле аль по нужде?
  - Пришёл заслужить у тебя коня – бегунца.
  - Изволь, царевич. У меня ведь не год служить. Если упасёшь моих кобылиц – дам тебе коня, а нет – то не гневайся...

(«Марья Моревна». Русская народная сказка)

---

---

# «Добудь коня»

1. Начало
  2. Пасти кобылиц
  3. Если **уберёг кобылиц**
  - То 4. **Забирай коня**
  5. Иначе **убегай**
  6. Конец
-

---

# «Добудь коня»

1. Начало
  2. **Повторяй 3 раза**
  3. Пасти кобылиц
  4. **Если уберёг кобылиц**
  - То 5. **Забирай коня**
  6. **Иначе убегай**
  7. Конец
-

---

## Страница 5.

«Если хочешь быть умным, то  
научись разумно  
спрашивать, внимательно  
слушать, спокойно отвечать  
и умолкать, когда нечего  
больше сказать»

---

---

Страница 6.

«Конец – делу венец»

---

Алгоритм должен быть  
определён настолько чётко,  
чтобы его указаниям мог  
следовать даже компьютер.