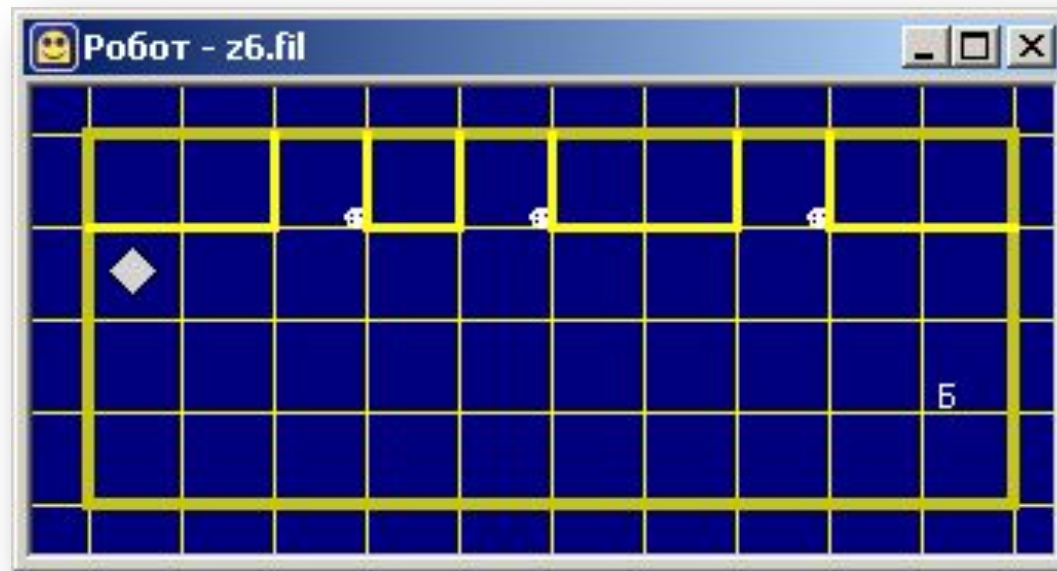


# Исполнитель Робот

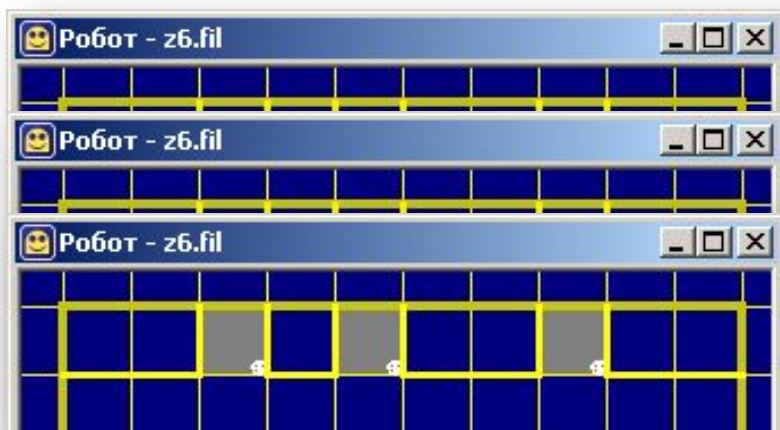
## Урок 6. Ветвления

# Ветвления



Расстояния и количество проходов неизвестны!

# Ветвления

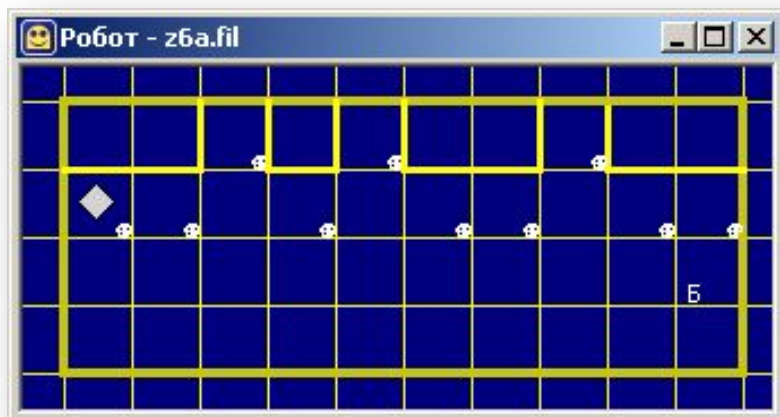


если **сверху свободно**  
 то  
     **вверх**  
     **закрасить**  
     **вниз**  
 все

Esc + E

использовать **Робот**  
 алг **На Базу**  
 нач  
     нц пока **справа свободно**  
         **вправо**  
     если **сверху свободно**  
         то  
             **вверх**  
             **закрасить**  
             **вниз**  
         все  
     кц  
     **вниз**  
 кон

# Ветвления



Что плохо?

ИСПОЛЬЗОВАТЬ **Робот**

алг **На Базу**

нач

**закрасить**

нц пока **справа свободно**

**вправо**

**если сверху свободно**

**то**

**вверх**

**закрасить**

**вниз**

**иначе**

**закрасить**

**все**

**кц**

**вниз**

**кон**

## Задачи из курса «Робот»

---

**«3»:** 6-А, 6-В

**«4»:** 6-А, 6-В, 6-С

**«5»:** 6-А, 6-В, 6-С, 6-Д