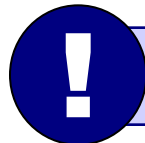
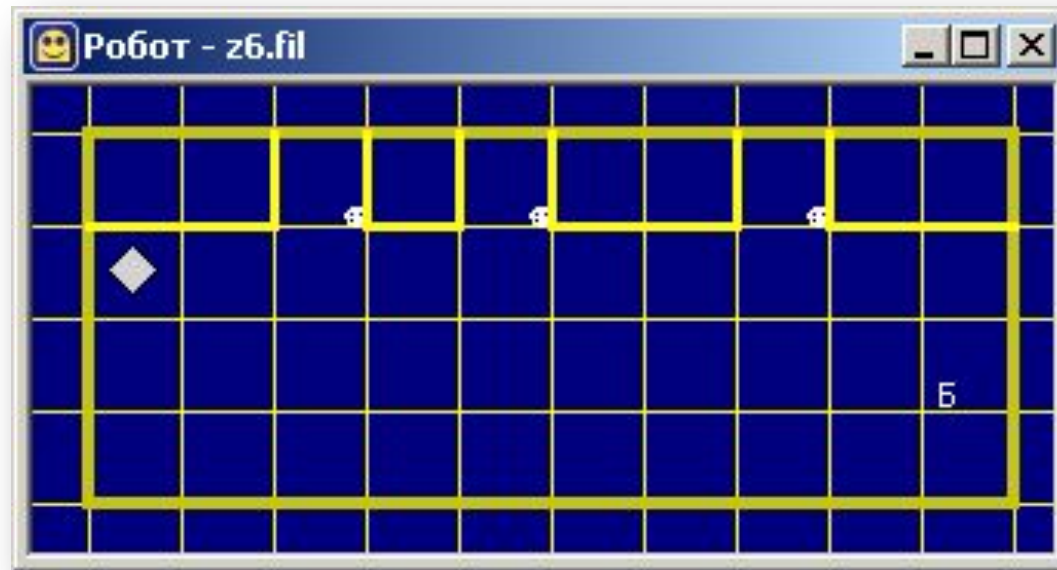


# Исполнитель Робот

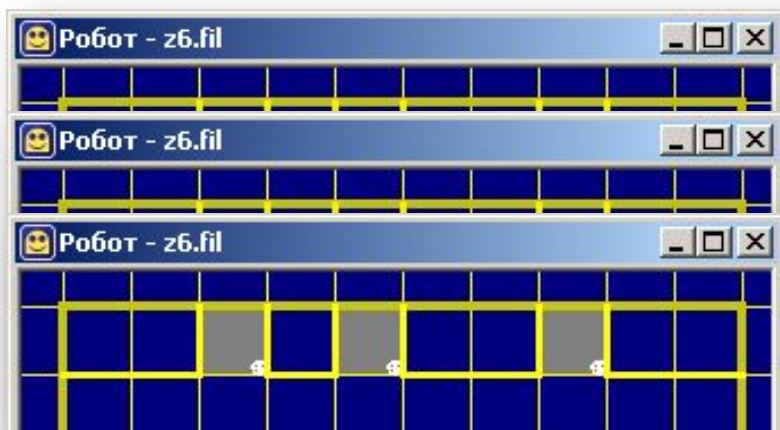
## Урок 6. Ветвления

# Ветвления



Расстояния и количество проходов неизвестны!

# Ветвления

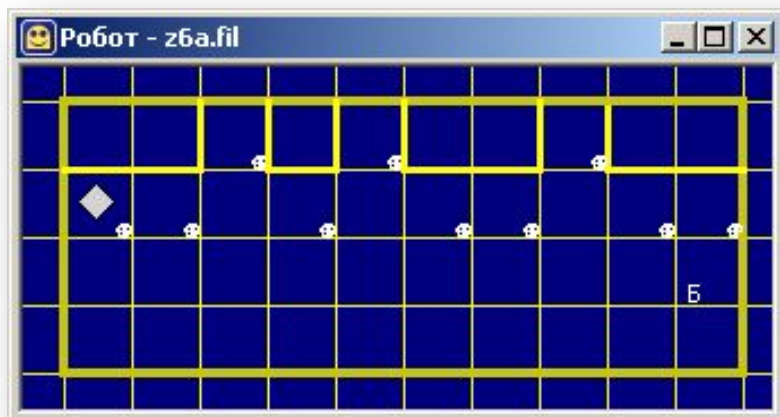


если **сверху свободно**  
 то  
     **вверх**  
     **закрасить**  
     **вниз**  
 все

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