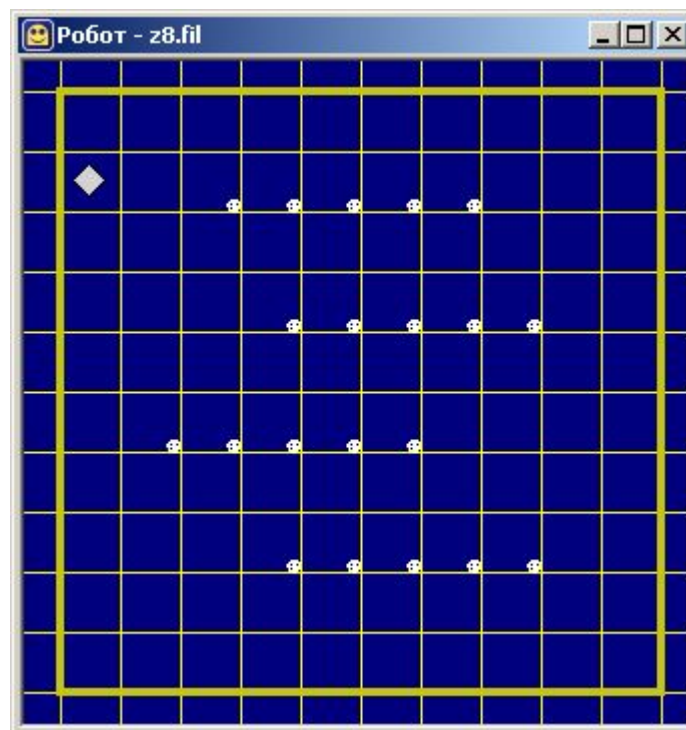


# Исполнитель Робот

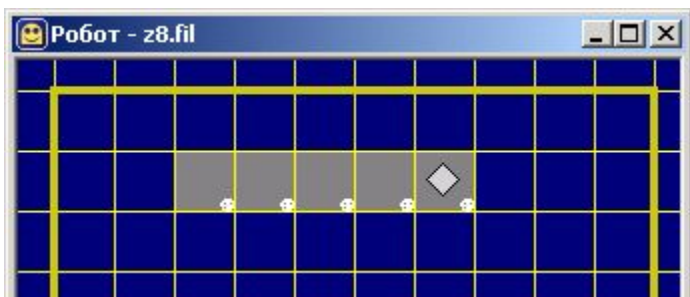
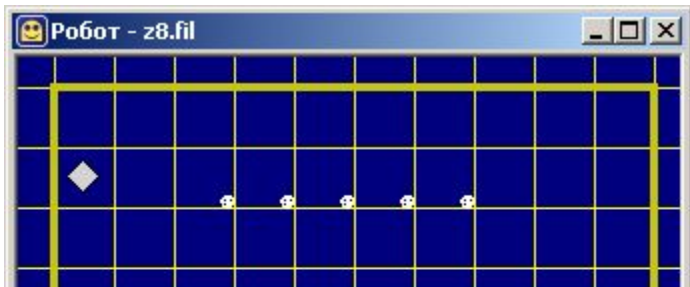
## Урок 8. Вспомогательные алгоритмы

# Вспомогательные алгоритмы



Вложенный цикл использовать сложно,  
хотя есть одинаковые ряды!

# Вспомогательные алгоритмы



ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ  
алгоритм

```
использовать Робот
--- На Базу
```

```
использовать Робот
алг На Базу
```

```
нач
```

```
    вправо
```

```
    Ряд
```

```
кон
```

```
кон
```

```
алг Ряд
```

```
нач
```

```
    нц 5 раз
```

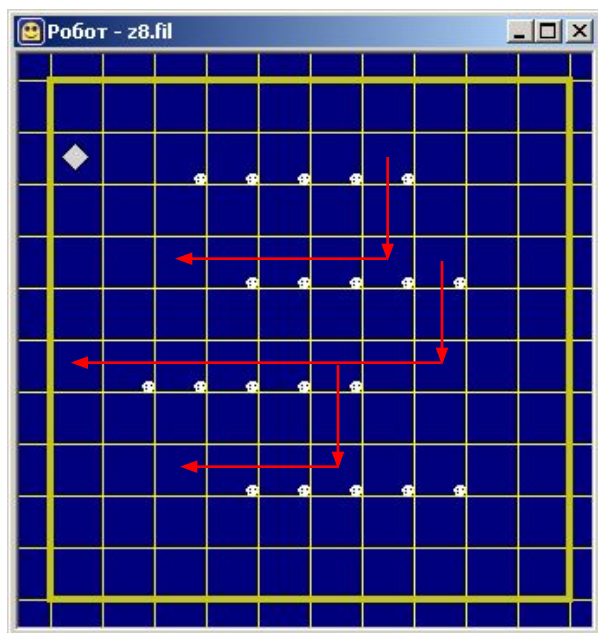
```
        вправо
```

```
        закрасить
```

```
    кц
```

```
кон
```

# Вспомогательные алгоритмы



```

алг Ряд
нач
  нц 5 раз
    вправо
    закрасить
  кц
кон
  
```

```

использовать Робот
алг На Базу
нач
  вправо
  Ряд
  вниз ; вниз
  нц 4 раз влево кц
  Ряд
  вниз ; вниз
  нц 7 раз влево кц
  Ряд
  вниз ; вниз
  нц 3 раз влево кц
  Ряд
кон
  
```

## Задачи из курса «Робот»

---

**«3»:** 8-А, 8-В

**«4»:** 8-А, 8-В, 8-С

**«5»:** 8-А, 8-В, 8-С, 8-Д