

## Лабораторная работа 12

### 12.5 [#10]

Определите условное присваивание для данного оператора WHILE через

- 1) построение таблицы трассировки,
- 2) подсчет количества итераций для каждого условия.

#### a) [#10]

```
WHILE V1 < V2  
DO  
    V1, V2 := V2, V1
```

#### b) [#10]

```
WHILE V1 < V2  
DO  
    V2, V3 := V3, V1
```

#### c) [#10]

```
WHILE (V1 < V2) OR (V2 < V3)  
DO  
    BEGIN  
        V1 := V2;  
        V2 := V3  
    END
```

#### d) [#10]

```
WHILE (V1 < V2) AND (V2 < V3)  
DO  
    BEGIN  
        V2 := V3;  
        V1 := V2  
    END
```

#### e) [#15]

```
WHILE (Ch >= '0') AND (Ch <= '9')  
DO  
    READ(Ch)
```