# **Лабораторная работа 12**

#### ***12.5***

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

V1, V3 := V3, V2

#### ***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)