③ Décode gauche d'une assignation

WNOMI type par défaut = index

WNOMV variable

$d5^s$ = nb d'éléments du tableau } si eq
$d3^s$ = dvarnum(nomi)
~~$d4^s$ = début tableau d'index (si index)~~

$D0^s$ = type		$D2^s$	$A3^s$
$0k	NE	X	pointe descripti
$1k	NE	(A3) = {numéro du littéral si non indexé	"
$2k	EQ	type	pointe valeur
$3k	EQ	n°	X
$4k	EQ	n°	X
$5k	NE	X	pointe descripti
$6k	NE	X	"
$7k	NE	X	"

```
WNOMI: MOVE  #$20,D3
       BRA   WNOM
```

```
WNOMV: CLR   D3
       MOVE  #$30,D3
WNOM:  BSR   DECAN
       BEQ   ERRIS
WNOM1: TST   D0
       BPL   WNOM1
       MOVE  D3,D0
LC27:  BSR   WNWS
LC28:  CLR   D1
LC29:  RTS
```

```
WNOM1: MOVE.B (A3)+,D0
       MEVEN  A3
WNOM1A: CMP.B #$20,D0
       BCS   LC290
       CMP.B #$30,D0
       BCC   LC30
       BSR   WNUMI
       BRA   LC28
LC30:  CMP.B #$4F,D0
       BHI   LC29
       BSR   WNUMVL
       BRA   LC28
```

type

⊗ → litt/instr

index met D2 type
A3 position

→ labels/fonction $/$7k

```
LC30: CMP.B #$75,D0
      BEQ   LC29
```

→ variables d'état (base...)

```
BNE   LC27
LEA   TYPCAR,A2
ADD   D3,A2
MOVE  #$20,D0
BTST  #4,(A2)
BNE   LC27
ADD   D0,D0   (D0=$40)
BTST  #3,(A2)
BNE   LC27
MOVE  #$30,D0
```

cas type D3 imposé (index) D3 = $20
↓ D3=0 met $20 implicit index
$40 " chaîne
$30 autre

```
LC26: MOVE.L A1,A0
      TST.B (A0)+
      BNE   LC26
      MOVE.B -2(A0),D3
```

→ BSR NOMTYP ③114a

si D3 = $20 crée index $D0^s$ = $20 $D2^s$ = 3 type.L $A3^s$ = pointe valeur
$30 var $30 $D2^s$ = n°

```
LC290: MOVEM(A3),D2/D2
       RTS
```