

mkz
chrn(p, k)

p entier signé
créé chaîne de k caractères
représentant $\text{mods}(p, 2^{8k})$

type \$6B

YMKZ

```

YCHRN: BSR WENTIER      p   décade entier mis sur la pile
        BSR DECCRV     (5) ←
        BSR WADR       k
        CMP.L #1000, D3
        BCC  ERRRG

```

```

MOVE #100, D0
BSR  LB305
BSR  GAIG6

```

sur la pile: 2^8

YMKZ1: MOVE.L D3, -(SP)

(*)

```

GAIG7: MOVE.L D3, D0
        BSR  LB305
        BSR  XIEXP
        BSR  PUSH D

```

$p_0 = k$
 $p_0 = 2^{8k}$
 $p_0 = 2^{8k}$ (de nouveau)

—
—

```

MOVE TVARN, D0
SUBQ #1, D0
MOVE D0, D2
SUBQ #1, D2
BSR  MG79

```

échange p-2 et p-1

E | E

BSR YMODSA

$p_0 = \text{mods}(p, 2^{8k})$

BSR XIADD

$p_0 = 2^{8k} + \text{mods}(p, 2^{8k}) = a \dots$

BSR XIFLOB

a0 pointe à a

BSR SLNHO

ADD D0, A0

MOVE.L (SP)+, D3

SUB.L D3, A0

MOVE.L A0, A2

BSR MG76

créé chaîne de D3 octets

BRA POPPR