

fait remonter l'écran  
XROLL BSR XROLLA remt écran à l'ari et curseur

```

GET15: LEA TCURSA, A0
SUBQ #1, 4(A0)
LEA 10(A0), A1
MOVE 6(A0), D0
ADDQ #1, D0

```

cursey = -1  
TDODO

= 80.

```

MOVE (A0)+, D1

```

= min de curs y

```

MOVE 2(A0), D2
SUB D1, D2

```

max de curs y

```

MULU D0, D2
SUBQ #1, D2

```

nb de mots à déplacer  
asr #2, d2  
-1

```

ADD D0, D0
MULU D0, D1
ADD D1, A1

```

= 160.

M = ligne

```

GET16: MOVE (A1, D0), (A1)+
DBRA D2, GET16

```

LEA (A1, D0.W), A0  
GET16: MOVE.L (A0)+, (A1)+  
dbra d2, get16  
lea tcursa, a0

effacer la dernière ligne

```

MOVE 6(A0), D2
GET17: MOVE.B #32, (A1)+
DBRA D2, GET17

```

déplacer l'indicateur de lignes

```

LEA T1173, A1
MOVE (A0), D1
MOVE 2(A0), D2
SUB D1, D2

```

min de curs y  
max "

```

ADD D1, A1
MOVE.B 1(A1), D0
GET18: MOVE.B 1(A1), (A1)+
DBRA D2, GET18

```

CLR.B (A1)  
DBRA

```

TST.B D0
BNE GET15 XROLL
RTS RTS

```

ASR DOWN  
BRA XCURS