

① Pose $\{A2\} = \text{approximation de } \{A0\}$ à 2^{-k} près
 $k = D3$
 détruit $A0$.

XAFR: BTST #5, (A0)

BEQ XPOSE

→ si $\{A0\}$ est entier
 précision

MOVE D3, D1

NEG D1

BSR XXP2N

MOVE.L A2, A1

$\{A1\} = \epsilon = 2^{-k}$

MOVE (A0), -(SP)

BCLR #7, (A0)

met $\{A0\}$

BSR XAFR1

MOVE (SP)+, (A0)

MOVE (SP)+, D0
 MOVE D0, (A0)

met le signe
 ⊗

KL64: MOVE.L A1, A0

BSR XLB76

MOVE.L A1, A2

RTS

CMP #1000, (A2)
 BEQ KL64
 AND #8000, D0
 OR D0, (A2)