Instruction	Signification	Résultat
LOAD val, IMM	Charger Acc immédiat avec val	Acc€val
LOAD xxx, D	Charger Acc avec le contenu de l'@ contenue dans xxx	Acc←(xxx)
LOAD xxx, IND	Charger Acc avec le contenu de l'@ contenue dans xxx	Acc←((xxx))
LOAD xxx, XRI	Charger Acc avec le contenu de l'@ xxx + le contenu de XRI	Acc←(xxx+XRI)
STORE xxx, D	Ranger le contenu de l'Acc dans l'@ xxx	(xxx)←Acc
STORE xxx, IND	Ranger le contenu de l'Acc dans l'@ contenue dans xxx	((xxx))←Ace
STORE xxx, XRI	Ranger le contenu de l'Acc dans l'@ xxx + le contenu de XRi	(xxx+XRI)←Acc
ADD val, IMM	Additionner val au contenu de Acc	Ace←Ace+val
ADD xxx, D	Additionner le contenu de xxx au contenu de Acc	Acc←Acc+(xxx)
ADD xxx, IND	Additionner le contenu du contenu xxx au contenu de Acc	Acc←Acc+((xxx))
ADD xxx, XRI	Additionner le contenu de (xxx+le contenu de XRI) au contenu de Acc	Acc←Acc+(xxx+XRI)
SUB val, IMM	Soustraire val du contenu de Acc	Acc←Acc-val
SUB xxx, D	Soustraire le contenu de xxx du contenu de Acc	Acc←Acc-(xxx)
SUB xxx, IND	Soustraire le contenu du contenu de xxx du contenu de Acc	Acc← Acc-((xxx))
SUB xxx, XRI	Soustraire le contenu de (xxx+le contenu de XRI) du contenu de Acc	Acc←Acc-(xxx+XRI)
MUL val, IMM	Multiplier le contenu de Acc avec val	Acc€Acc * val
MUL xxx, D	Multiplier le contenu de Acc avec le contenu de xxx	Acc←Acc *(xxx)
MUL xxx, IND	Multiplier le contenu de Acc avec le contenu du contenu de xxx	Acc←Acc * ((xxx))
MUL xxx, XRI	Multiplier le contenu deAcc avec le contenu de l'@ xxx + le contenu de XRI	Acc←Acc*(xxx+XRI)
DIV val, IMM	Diviser le contenu de l'Acc par val	Acc←Acc/val
DIV xxx, D	Diviser le contenu de l'Acc par le contenu de xxx	Acc←Acc/(xxx)
DIV xxx, IND	Diviser le contenu de l'Acc parle contenu du contenu de xxx	Acc←Acc/((xxx))
DIV xxx, XRI	Diviser le contenu de Acc parle contenu de (xxx + contenu de XRI)	Acc ←Acc/(xxx+XRI)
READ	Lire la donnée du port et la mettre dans l'accumulateur	
WRITE	Ecrire la valeur de Acc sur le port	