LispToLi : fait

EvalLi : fait

liToASM: Ikbal

make-vm : fait mais peut être pas au point

vm-load : Niels

vm-run : Niels

ajouter le cas de la :

* soustraction (sub) ok
* multiplication (mult) ok
* division (div) ok
* incrementation (incr) ok
* decrementation (decr) ok
* comparaison (cmp) ok

cf tableau page 62

**Indication pour vm-load:**

Prend 2 paramètres : nom de la vm et code

Déclaration de variables locales:

* adresse de chargement
* table de hashage pour les symboles résolus globales TSR (créé dans la vm)
* table de hashage pour les symboles referé en avance globales TRA (créé dans la vm)
* table de hashage pour les symboles résolus locales TSR (a créer)
* table de hashage pour les symboles referé en avance locales TRA (a créer)

Boucle while :

* instruction normales :
  + copie en mémoire
  + incrémente l’adresse de chargement
* label:
  + enregistre le symbole dans TSR
* saut :
  + si le symbole est dans TSR alors on remplace le symbole par l’adresse
  + sinon on ajoute dans TRA
  + copie en mémoire

il faut vérifié que ltra soit vide à la fin mais je ne sais pas ou il faut le faire

fonction vm-run-instr :

cas move : (car (cdr(premier instr))

cas push : cons

peut être vérifier que l’on peut mettre dans la pile

cas pop : cons

peut être vérifier qu’il y a un truc a dépiler

cas load :

cas store : pas d’accord cf p. 62

cas add: