

```
s      <- reg      : 0
reg    <- imm      : 1
imm    <- IMM      : 0
reg    <- VAR      : 0
reg    <- SHL(reg, reg) : 1
reg    <- SHL(reg, imm) : 1
reg    <- ADD(reg, reg) : 1
reg    <- LD(reg)   : 1
reg    <- LD(ADD(reg, reg)) : 1
reg    <- LD(ADD(reg, SHL(reg, imm))) : 1
```

