RAM

Ram 🡪 10 nanosecondi (locazione di 1 byte).

Ready swap 🡪 quando la ram è piena prende una parte di hard disk.

Il S.O è il gestore della Ram e dei processi.

La Ram assume anche valore di gestore dell’allocazione tra indirizzi Logici e Fisici (MMU).

Fasi della Ram:

Linking 🡪 chiede l’indirizzo logico.

Binding 🡪 assegna un indirizzo logico.

Loading 🡪 passaggio di dati dall’hard disk alla ram.