

// OPERAZIONI DI BASE

Una struttura dati *dinamica, non lineare* che memorizza una *collezione non ordinata di elementi* senza valori ripetuti.

// inserisce x nell'insieme, se assente

insert(ITEM k)

// rimuove x nell'insieme, se presente

remove(ITEM k)

Set

// INTERPRETARE

int size

// cardinalità dell'insieme

bool contains

// true se x è contenuto

// OPERAZIONI INSIEMISTICHE

static SET union(SET A , SET B)

static SET intersection(SET A , SET B)

static SET difference(SET A , SET B)