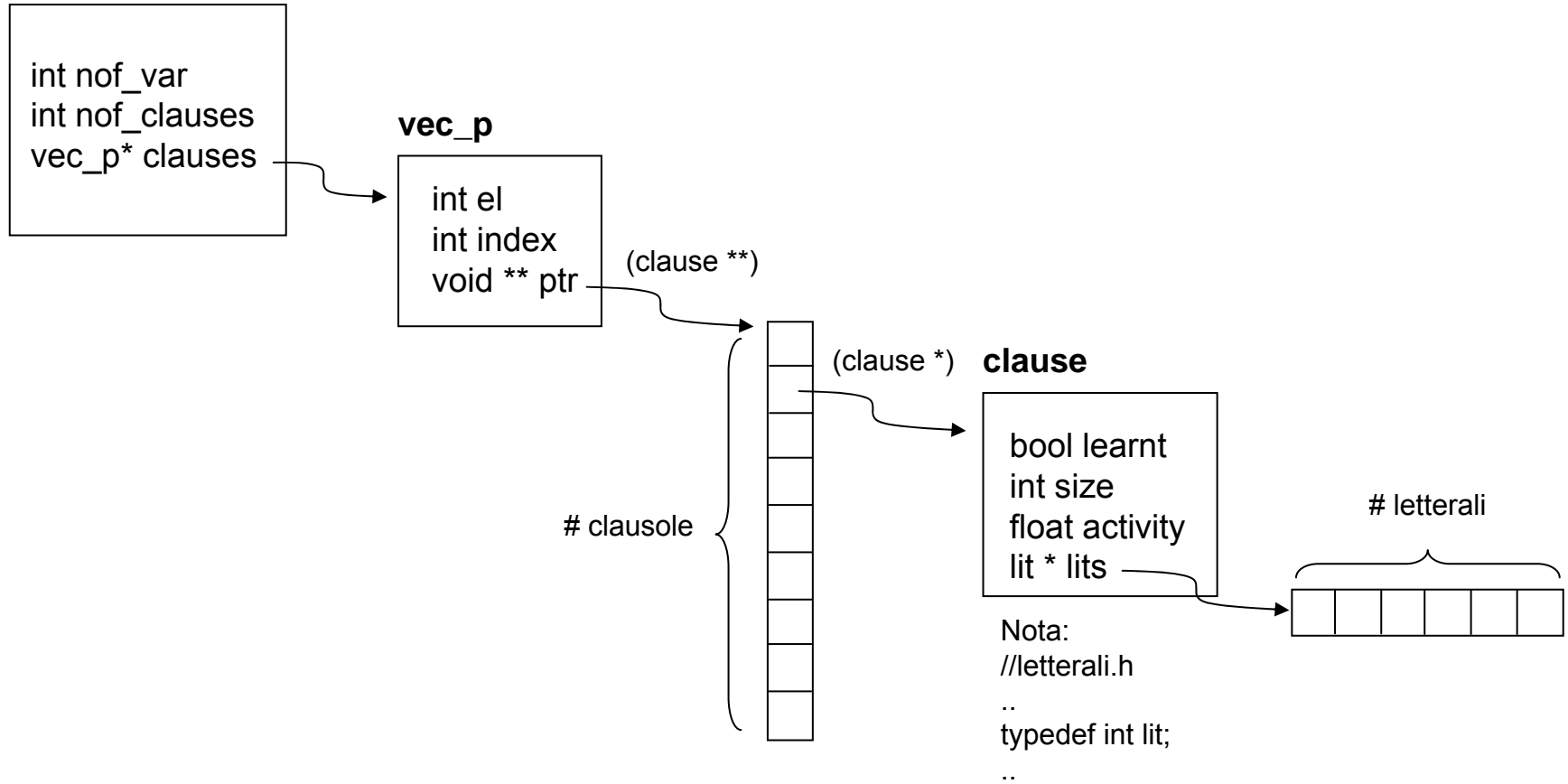


# Strutture dati: schema generale

## solver



## Strutture dati: un esempio (1)

### Formula CNF:

$$(x_1 \vee \neg x_2) \wedge (x_2 \vee x_3) \wedge (x_1 \vee \neg x_4 \vee x_2)$$

### File DIMACS:

c

p cnf 4 3

1 -2 0

2 3 0

1 -4 2 0

## Strutture dati: un esempio (2)

Formula CNF:

$$(x_1 \vee -x_2) \wedge (x_2 \vee x_3) \wedge (x_1 \vee -x_4 \vee x_2)$$

solver

