

Laboratorio di Programmazione  
Anno Accademico 2008/2009

Lezione 1

**Esercizio 1**

Si scriva una procedura in Scheme che, dati due numeri interi, restituisca il massimo dei due numeri.

**Esercizio 2**

Si scriva una procedura in Scheme che, dati il raggio e l'altezza di un cilindro ed il raggio di una sfera, calcoli la somma dei volumi dei due solidi.

**Esercizio 3**

Si scriva una procedura in Scheme che, dati due numeri interi  $a$  e  $b$ , restituisca la somma dei numeri interi compresi nell'intervallo avente come estremo inferiore  $a$  e come estremo superiore  $b$ .