

**ALGORITMO D****PROCEDURA** main ( )

i, j : INT

a, b, c: REAL

**INIZIO**

i ← 1

**MENTRE** (i ≤ 10) **ESEGUI**

j ← 1

**MENTRE** (j ≤ 10) **ESEGUI**

&lt;B1&gt;

**SE** (<C1>)**ALLORA****RIPETI**

Leggi (a)

**FINCHE'** (a < 0)

Leggi (b)

**SE** (a < b)**ALLORA****MENTRE** (<C2>) **ESEGUI**

&lt;B1&gt;

&lt;B2&gt;

**FINE MENTRE**

&lt;B3&gt;

**ALTRIMENTI****RIPETI**

&lt;B4&gt;

**FINCHE'** (<C3>)**FINE SE****ALTRIMENTI**

Leggi (c)

**SE** (c > 0)**ALLORA**

&lt;B5&gt;

**ALTRIMENTI**

&lt;B6&gt;

**FINE SE****FINE SE**

j ← j + 1

**FINE MENTRE**

i ← i + 1

**FINE MENTRE**

Scrivi (a)

Scrivi (b)

Scrivi (c)

**FINE**