

ALGORITMO A

PROCEDURA main ()

i, a: INT

INIZIO

<B1>

$i \leftarrow 1$

MENTRE ($i \leq 5$) **ESEGUI**

RIPETI

<B2>

SE (<C1>)

ALLORA

MENTRE (<C2>) **ESEGUI**

<B3>

FINE MENTRE

ALTRIMENTI

Leggi (a)

SE ($a > 0$)

ALLORA

<B4>

FINE SE

FINE SE

<B5>

FINCHE' (<C3>)

$i \leftarrow i + 1$

FINE MENTRE

FINE