**ESERCIZIO N. 2** **PASSAGGIO DEI PARAMETRI**

PROGRAMMA CHIAMANTE PROGRAMMA CHIAMATO

**PROCEDURA main() PROCEDURA PROVA(...)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| REF | VAL |  |
| X | Y |  |
| 5 | 10 |  |
|  | 20 |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

5,10

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| x | y | prova(y,x) |
| 10 | 5 |  |
| 10 | 5 |  |
|  |  |  |

CALCOLI

TEST SE (y < x ) 10 < 5 FALSO

ENTRATA ALTRIMENTI

y <— x + y +5 y=5+10+5=20

FINE SE

RITORNA

**RITORNA**

PROGRAMMA CHIAMANTE PROGRAMMA CHIAMATO

**PROCEDURA main() <NomeSottoProgramma(…)>**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | <ChiamataSottoProgramma(…)> |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

CALCOLI

valore

**RITORNA (variabile )**