

ES

CREARE UNA FUNZIONE IN C

CHE PRENDE IN INPUT UN NUMERO

$n$ . LA FUNZIONE DEVE CONTARE

TUTTE LE COPPIE  $(a, b)$ , TALI CHE

$1 \leq a \leq n$  e  $1 \leq b \leq n$ , CHE SIANO COPRIME.

ESEMPIO

$n=3$

$$1 \leq a \leq 3$$

$$\text{e } 1 \leq b \leq 3$$

(1,1) ✓

(1,2) ✓

(1,3) ✓

(2,1) ✓

(2,2) ✗

(2,3) ✓

(3,1) ✓

(3,2) ✓

~~(3,3)~~