

1. MCD = 1

2. prova = 2

3. SE A è divisibile per prova e B è divisibile per prova

3.1. ALLORA (3. è vero)

MCD = prova

3.2. ALTRIMENTI (3. è falso) non ha niente da fare

4. incrementa prova

5. SE prova  $\leq \min(A, B)$

5.1. ALLORA TORNA al punto 3

6. stampa MCD

$$6$$


$$\text{prove} = \text{prove} + 1$$


Diagram illustrating a step in a proof or calculation. The expression  $\text{prove} = \text{prove} + 1$  is shown. A curved arrow points from the circled  $S$  in the expression  $S \quad F$  to the  $\text{prove}$  on the left side of the equation.

$$\underline{M(D)} = \text{prove}$$