

$f(\text{int } p1, \text{int } p2) \{$

$\}$

---

$\text{main}() \{$

$f(3, 5); \leftarrow \text{appel}$

$\left. \begin{array}{l} \text{3 est copie dans} \\ p1 \\ \text{5 est copie dans} \\ p2 \end{array} \right\}$

$\left. \begin{array}{l} \text{empile} \\ \text{en dernier} \end{array} \right\}$   $\left. \begin{array}{l} \text{empile en} \\ \text{1er} \end{array} \right\}$

---

au niveau assembleur

$p1$  et  $p2$  sont créés dynamiquement dans la pile par empilement des valeurs 5 et 3 dans l'ordre -logiquement.