

---

# BORING::SOLUTION

---

Gọi  $F[i]$  là SL số buồn tẻ thuộc  $[1, i]$

====>  $RES = F[b] - F[a-1]$

$= F[b] - F[a] + m$

(Nếu viết  $F[b] - (F[a] - m)$  =====> **WRONG ANSWER!**)

--Vì nếu viết như thế  $F[a] - m$  sẽ được tính trước)

Với  $F[x] = 9*(x.length()-1) + (c - '0' - k)$ .

$(m, k) = (0, 0)$  nếu  $x$  ko là số buồn tẻ và  $x[i] > x[0]$ ,  $i \geq 1$ .

$= (0, 1)$  nếu  $x$  ko là số buồn tẻ và  $x[i] < x[0]$ ,  $i \geq 1$ .

$= (1, 0)$  otherwise.