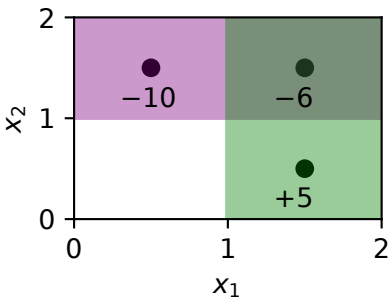


$\text{obj}_{gb}$

$-8$  if  $x_2 \geq 1$

$+5$  if  $x_1 \geq 1$  &  $x_2 \leq 1$



$\text{obj}_{ogb}$

$-10.3$  if  $x_2 \geq 1$

$+4.7$  if  $x_1 \geq 1$