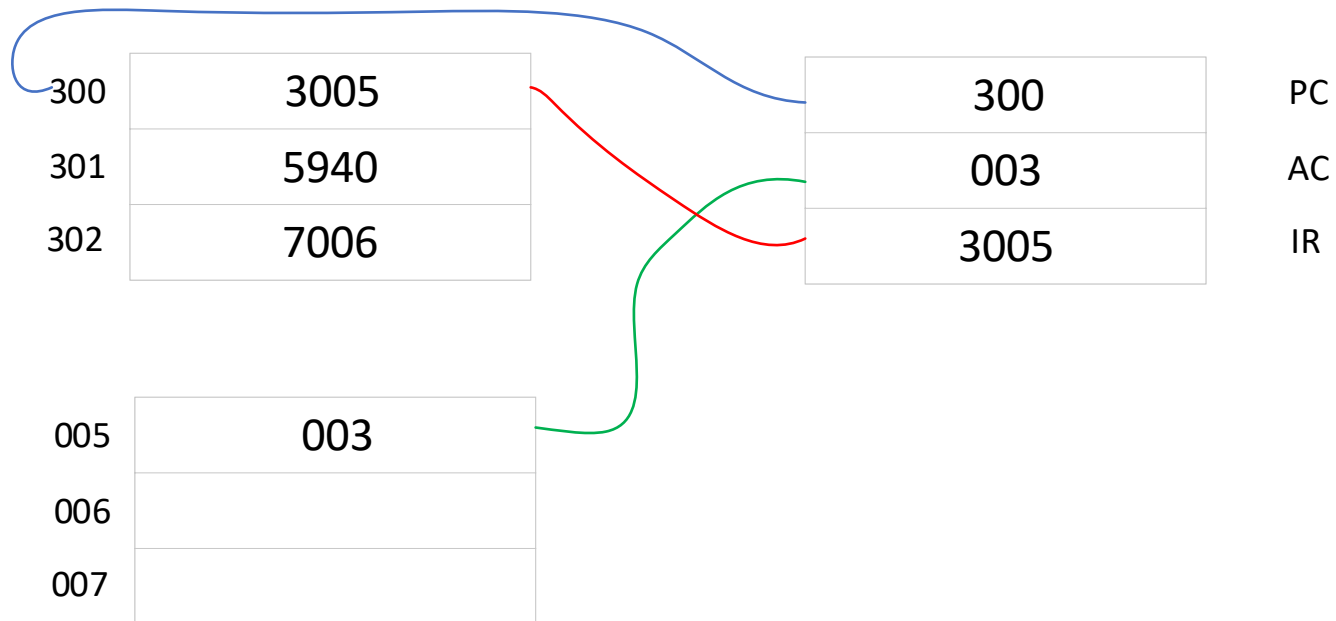


## Step 1



$$3005 = \underline{0011} \underline{0000 \ 0000 \ 0101}$$

نوع  
دستور العمل

آدرس دستور العمل

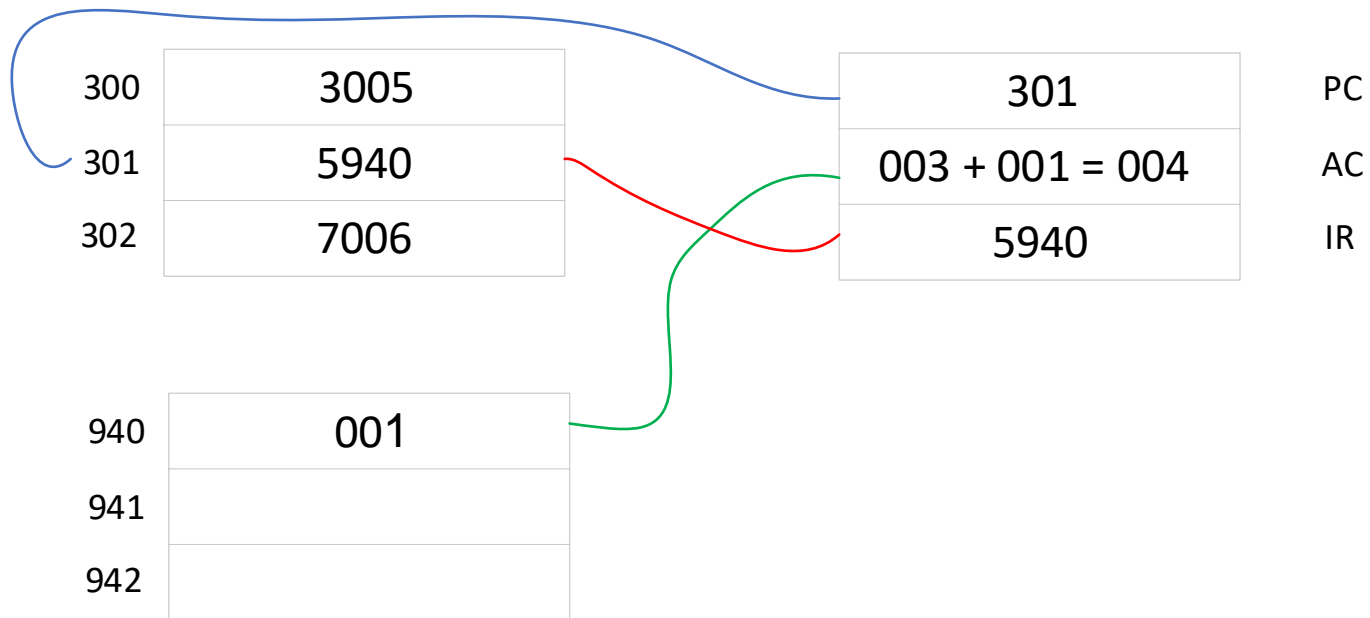
ثبات ها

آدرس دستورالعملی که باید واکنشی شود = PC

دستورالعمل واکنشی شده = AC

مقدار دستورالعمل واکنشی شده = IR

## Step 2

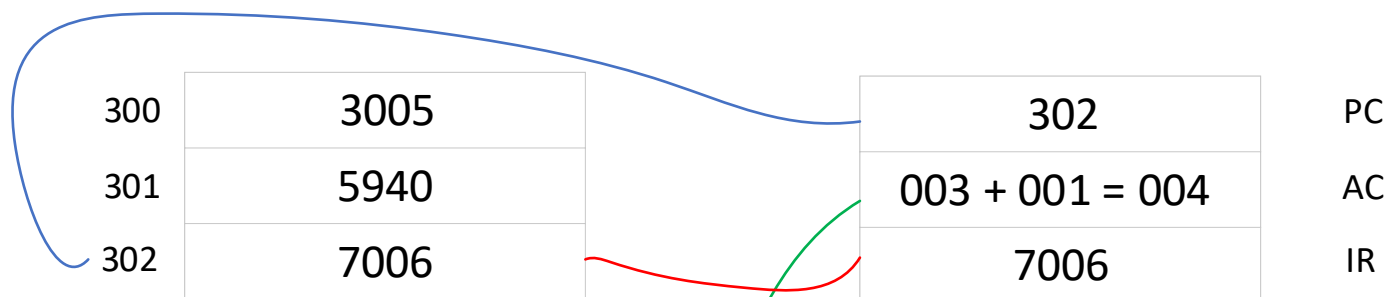


$$5940 = \underline{5} \quad \underline{940}$$

نوع دستور العمل

أدرس دستور العمل

## Step 3



940	001
941	
942	

006	005
007	
008	

Output

$$7006 = \underline{7} \quad \underline{006}$$

نوع دستور العمل      أدرس دستور العمل