**Ejercicio B**

**00** **+1020** **Lee un numero y lo almacena en la localidad 20**

**01** **+2020** **Carga el numero almacenado en 20**

**02** **+4100** **Bifurcacion negativa a la localidad 00**

**03** **+2020** **Carga el numero almacenado en 20**

**04** **+4200** **Bifurcacion 0 a la localidad 00**

**05** **+1024** **Lee un numero y lo almacena en la localidad 24**

**06** **+2024** **Carga el valor almacenado en la localidad 24**

**07** **+3023** **Suma el valor de la localidad 23 al acumulador**

**08** **+2123** **Almacena la suma en la localidad 23**

**09** **+2121** **Carga el valor almacenado en 21**

**10** **+2022** **Suma el valor de la localidad 22**

**11** **+2121** **Almacena la suma en la localidad 21**

**12** **+2021** **Se carga el valor de la localidad 21**

**13** **+3120** **Se resta el valor almacenado en la localidad 20**

**14** **+4005** **Si la diferencia es positiva, bifurca a la localidad 05**

**15** **+2021** **Carga la variable de la localidad 21**

**16** **+3223** **Se divide el contenido de 18 entre el contenido en el acumulador**

**17** **+2125** **Se almacena el resultado en la localidad 25**

**18** **+1125** **Se Imprime el resultado**

**19** **+4300** **Para**

**Ejercicio C**

**00** **+1026** **Lee un número y lo almacena en la localidad 26**

**01** **+2026** **Carga el numero almacenado en 26**

**02** **+4100** **Bifurcación negativa a la localidad 00**

**03** **+2026** **Carga el numero almacenado en 26**

**04** **+4200** **Bifurcación 0 a la localidad 00**

**05** **+1024** **Lee un número y lo almacena en la localidad 24**

**06** **+2025** **Carga el valor almacenado en la localidad 25**

**07** **+3126** **Resta el valor almacenado en 26**

**08** **+4221** **Bifurcación cero (transferencia de control) a la localidad 21**

**09** **+1023** **Recibe un número y lo almacena en 23**

**10** **+2024** **Carga el numero de la localidad 24**

**11** **+3123** **Resta el número de la localidad 23**

**12** **+4015** **Bifurca positivo a la localidad 15**

**13** **+2023** **Carga el número almacenado en la localidad 23**

**14** **+2124** **Almacena el número en la localidad 24**

**15** **+2025** **Carga la variable de la localidad 25**

**16** **+3027** **Suma el contenido de la localidad 27**

**17** **+2125** **Se almacena el resultado en la localidad 25**

**18** **+2025** **Se carga el contenido de la localidad 25**

**19** **+3126** **Se resta el contenido de la localidad 26**

**20** **+4109** **Bifurca negativo a la localidad 09**

**21** **+1124** **Imprime la localidad 24**

**22** **+4300** **Para**