| 123 / 6000011 | | | | 8 AVAIVADO |
|---------------|--|--------------------|---------------------|--|
| ASSEMBLE | L DE LEG V8 AV | ANZADO | | |
| FLAGS DE | CONDICION EN ARM | v8 | | Approximate to the state of the |
| | | | | |
| DUE INDICAN | PECIFICOS EN EL REGIS EL RESULTADO DE OPE | The de estado del | . Procesador (P. | tate) |
| N (NE GATINE) | | Z (zeno) | | |
| | EN 1,51 eL 15. | Se ESTABLECE | (SE PONG EN 1) | Si GC |
| De Ut of | es MEGATIND | | LA OPERACIÓN ES | American de la companya de la compan |
| . C (CARRY) | | V (due | nraw) | The second test assessment of the second sec |
| | ECE SI HUBO UN AC | CARAGO SE ES | TABLECE ST HUBO | UN DESBORT |
| | reación de adición Esorran en una re | | A. (7: EL ACT. 65 P | LLY GRANDS G |
| 1.65.74.4 | | MUY CHICA | PARA EL TIPO D | E DATOS USADO |
| I NSTOUCE IS | NES QUE ACTUALIZ | AN LOS FLAGS | | |
| | | | | |
| -AS INSTRUCCI | ONES QUE TERM INAM | EN S ACTUALIZAN | ESTOS FIAS | |
| EDEMPLOS: A | IDDIS, ADDS, ANDIS, A | ANDS, SUBIS, SUBS | | |
| TIENEN EL'M | ISMO FORMATO PAM | ESCRIBINUES SOLO | QVE CON LA "5" | AL FINAL |
| | | | | |
| | FLAGS EN LAS INS | | | |
| LAS INSTRUCC | SI DEGEN REALIZAR | IDICIONAL UTILIZAN | LOS FLAGS DE | ONDICION |
| | | | | |
| LA INTERPAS | | GS ES DIFERBUTE | 3 SG TRATA | de números |
| CON SIGNO O | | | | |
| COMPARACIÓN | SIGNED NUMBER | INSTRUCTION CO | | MBRES: |
| | B.EQ 2=1 | - B. EQ Z = | 1 | |
| | | B.NE Z= | | ter than |
| | BINE Z=0 | | EQ - EQV | AL |
| | B LT N FY | B.LO 6= | O LT - LESS | and the state of t |
| | B.LE 7(Z=0 AN | =1) B. L.S 7(Z=0 | | ATEN ON EQUA |
| | B.GT Z=OAN | V B.Hi 2=0 / | 10 - LO | WEIL |
| | | | LS - Low | en on same |
| 1 | B.GE N=V | B.HS C= | 1 Hi - HIG | er or same |
| | | | | |

. INDICA GUE SE USA PARLA NUM. CON SIGNOS O SIN SIGNOS POR GUAL

| Dercicio 1 | The state of the s |
|--|--|
| | |
| B. LT eise // Si EL RESULTADO ANT | ADUMAS ACTUALIZA LUS FLOGS) |
| B done Il SALIO A DONE IN CONDIC | TE CUIDO OS CONTRA A CISC |
| eise: sub xo, xzR, xo // xo=0-xo=- | -X |
| done: 11 SIGUE CON EL CODIGO | |
| | |
| JUARDA EN XOTEL VALOR ABSOLUTO DE 16 | (EXTLACION) |
| D) MOV X9, X0 / COPIA EL VALOR DE | a Egistno XO AL REGISTNO X9 X9 X0 X |
| MOV XO, X2R II COPIA EL VALUN DE | CL REGISTRO XZN AL REGISTRO XO XO=0 |
| OOP : ADD XO, XO, X9 //XO = XO+XQ SUBI X9, X9, #1 // X9 = X9 + 1 (Y | |
| CBN3 X9, LOOP // 5 X9 + 0 SACTA | A LOGE |
| DONE: | CBNZ |
| | COMPANÉ AND BRANCH IE NOT ZENO |
| SUARDA EN XO LA SUMA DE LOS PRIMI | the state of the s |
| XO NOTEL INCLOS DOMBIOS (EXELICACION) | VALUN DE REGISTRO NO 65 0 |
| | |
| EJERCICIÓ 2 | CIBNZ registro label |
| 2.1) ×10 = 0 × 000000000000000001 | ese CBNZ XO, LOOP |
| | S. E. Commun. and Order day of Mr. or |
| | 9. EL CONTENIDO DEL REGISTRO XO NO ES |
| Xq = 0×0000000000000000000 | 0, SACTA A 1008. S. C. CONTENIO = 6 LA EDECUCIÓN CONTINUA |
| Xq = 0×0000000000000000000000000000000000 | 0, 5acta a 1000 |
| Xq = 0x0000000000000000000000000000000000 | O, SACTA A 1008. S. E- CONTENIOD = B LA EDE CUCIÓN CONTINUA CON LA SIGNIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA LAGNIE. |
| Xq = 0x0000000000000000000000000000000000 | O, SACTA A MOOP. S. C. CONTEMIOD = O LA EDECUCIÓN CONTINUA CON LA SIGNIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA LAGNE COM PARA GL CONTEMIDO DE UN REGISTRO |
| Xq = 0×0000000000000000000000000000000000 | O, SACTA A MOOP. SI EL CONTENIO = 6 LA EDECUCIÓN CONTINUA CON LA SIGUIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA LAGNITE CON PARA GL CONTENIDO DE UN REGISTRO CON O Y AGAUZA UN SACTO SI EL VALOR |
| Xq = 0×0000000000000000000000000000000000 | O, SACTA A MOOP. S. C. CONTEMIOD = O LA EDECUCIÓN CONTINUA CON LA SIGNIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA LAGNE COM PARA GL CONTEMIDO DE UN REGISTRO |
| Xq = 0×0000000000000000000000000000000000 | O, SACTA A MOOP. SI EL CONTENIO = 6 LA EDECUCIÓN CONTINUA CON LA SIGUIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA LAGNITE CON PARA GL CONTENIDO DE UN REGISTRO CON O Y AGAUZA UN SACTO SI EL VALOR |
| Xq = 0×0000000000000000000000000000000000 | O, SACTA A MOOP. SI EL CONTENIO = 6 LA EDECUCIÓN CONTINUA CON LA SIGUIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA LAGNITE CON PARA GL CONTENIDO DE UN REGISTRO CON O Y AGAUZA UN SACTO SI EL VALOR |
| Xq = 0×0000000000000000000000000000000000 | O, SACTA A MOOP. S. C. CONTENIOO = O LA EDECUCIÓN CONTINUA CON LA SIGNIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA LAGNE CON BE (COMPARE AND BRANCH IF ZERO) COMPARA GE CONTENIDO DE UN REGISTRO CON O Y LEGUZA UN SACTO SI EL VACON DEL CEGISTRO ES CERO |
| Xq = 0x0000000000000000000000000000000000 | O, SACTA A MOOP. S. C. CONTENIOD = O LA EDECUCIÓN CONTINUA CON LA SIGNIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA LAGNE CON PARA GE CONTENIDO DE UN REGISTRO CON O Y AGANZA UN SOCTO SI EL VACON DEL REGISTRO ES CERO |
| Xq = 0x0000000000000000000000000000000000 | O, SACTA A MOOP. S. E. CONTEMIOD = O LA EDECUCIÓN CONTINUA CON LA SIGNIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA LAGNE CON PARA GL CONTEMIDO DE UN REGISTRO CON O Y AGANZA UN SOCTO SI EL VACON DEL DEGISTRO ES CERO XZR, XO, XO // RESTO I CON N Y ACTUALIZON LOS FI CISE (1) (N) // SI SIN / GUACES SALTO A CISE |
| Xq = 0×0000000000000000000000000000000000 | O, SACTA A MOOP. S. E. CONTENIOO = O LA EDECUCIÓN CONTINUA CON LA SIGNIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA MONTO. CON PARA GL CONTENIDO DE UN REGISTRO CON O Y AGANZA UN SOLTO SI EL VACON DEL CEGISTRO ES CERO NO LEGISTRO ES CERO CON DIL RESTO I CON N Y ACTUALIZAD LOS FI CISE (3) (M) SI SIN IGUACES SALTO A CISE XZR X 9 XC II RESTO I CON N Y ACTUALIZAD COS FI |
| Xq = 0×0000000000000000000000000000000000 | O, SACTA A MOOP. S. E. CONTENIOO = O LA EDECUCIÓN CONTINUA CON LA SIGNIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA MONTO. CON PARA GL CONTENIDO DE UN REGISTRO CON O Y AGANZA UN SOLTO SI EL VACON DEL CEGISTRO ES CERO NO LEGISTRO ES CERO CON DIL RESTO I CON N Y ACTUALIZAD LOS FI CISE (3) (M) SI SIN IGUACES SALTO A CISE XZR X 9 XC II RESTO I CON N Y ACTUALIZAD COS FI |
| Xq = 0×0000000000000000000000000000000000 | O, SACTA A MOOP. S. E. CONTENIOO = O LA EDECUCIÓN CONTINUA CON LA SIGNIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA MENTE. CBZ (CUMPARE AND BRANCH IF ZERO) COMPARA GE CONTENIDO DE UN REGISTRO CON O Y AGAUZA UN SOCTO SI EL VACON DEL DEGISTRO ES CERO ESE (S) (N) II SI SIN IGUACES SALTO A CISE XZR X 9, X 9 II RESTO DI CON N V AT 105 FLAGS PISE 115 SUN IGUATES SPLTO A PISE O XO #11 11 1+1 |
| Xq = 0x0000000000000000000000000000000000 | O, SACTA A MOOR. Si ex CONTENIOD = B LA EDE CUCIÓN CONTINUA CON LA SIGUIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA MONTE CON LA SIGUIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA MONTE CON PARA EL CONTENIDO DE UN REGISTRO CON O Y REALIZA UN SACTO SI EL VACAN DEL REGISTRO ES COMO ELSE (3) (N) II SI SON IGUACES SACTO A ELSE XZR X 9, XG II RESTO I CON N V AT LOS FLAGS CISE 115; SUN IGUATES SACTO A PISE O, XO, HI II I ++ CON XI HI II I I ++ CON XI HI II I I ++ CON XI HI II I I I I I I I I I I I I I I I |
| Xq = 0x0000000000000000000000000000000000 | O, SACTA A MOOR. S. C. CONTENIOD = B LA EDE CUCIÓN CONTINUA CON LA SIGUIENTE INSTRUCCIÓN SECUENCIA MENTE CON LA SIGUIENTE INSTRUCCIÓN SECUENCIA MENTE CON PARA EL CONTENIDO DE UN REGISTRO CON O Y REQUENTO DE UN REGISTRO DEL REGISTRO ES CERO XZR, XO, XC // RESTO I CON N Y ACTUALIZON LOS FORMA RESE CON MARCES SALTO A RESE XZR X Y XC // RESTO DI CON N Y ACTUALIZON LOS FORMA RESE X Y XC // RESTO DI CON N Y ACTUALIZON LOS FORMA R |
| Xq = 0x0000000000000000000000000000000000 | O, SACTA A MOOR. Si ex CONTENIOD = B LA EDE CUCIÓN CONTINUA CON LA SIGUIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA MONTE CON LA SIGUIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA MONTE CON PARA EL CONTENIDO DE UN REGISTRO CON O Y REALIZA UN SACTO SI EL VACAN DEL REGISTRO ES COMO ELSE (3) (N) II SI SON IGUACES SACTO A ELSE XZR X 9, XG II RESTO I CON N V AT LOS FLAGS CISE 115; SUN IGUATES SACTO A PISE O, XO, HI II I ++ CON XI HI II I I ++ CON XI HI II I I ++ CON XI HI II I I I I I I I I I I I I I I I |
| Xq = 0x0000000000000000000000000000000000 | O, SACTA A MODE. S. C. CONTENIOD = B LA E26 CUCIÓN CONTINUA CON CA SIGNIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA MENTE CON CA SIGNIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA MENTE CON CA SIGNIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA MENTE CON PARA GL CONTENIDO DE UN REGISTRO CON O Y AGAUZA UN SACTO SI EL VACA DEL REGISTRO ES CERO XZR, XO, XO // RESTO I CON N Y ACTUALIZAD LOS FI E1SE (3) (N) // SI SIN IGUACES SACTO A EISE XZR XA, XO // RESTO I CON N Y ACTUALIZAD LOS FI XZR XA, XO // RESTO I CON N Y ACTUALIZAD LOS FI XZR XA, XO // RESTO I CON N Y ACTUALIZAD (1) (N) // SI SIN IGUACES SACTO A EISE XZR XA, XO // RESTO I CON N Y ACTUALIZAD (2) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (3) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (4) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (5) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (6) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (7) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (8) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (9) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (1) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (2) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (2) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (3) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (4) // CON // CON // CON N Y ACTUALIZAD (4) // CON |
| Xq = 0x0000000000000000000000000000000000 | O, SACTA A MOOR. Si ex CONTENIOD = B LA EDE CUCIÓN CONTINUA CON LA SIGUIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA MONTE CON LA SIGUIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA MONTE CON PARA EL CONTENIDO DE UN REGISTRO CON O Y REALIZA UN SACTO SI EL VACAN DEL REGISTRO ES COMO ELSE (3) (N) II SI SON IGUACES SACTO A ELSE XZR X 9, XG II RESTO I CON N V AT LOS FLAGS CISE 115; SUN IGUATES SACTO A PISE O, XO, HI II I ++ CON XI HI II I I ++ CON XI HI II I I ++ CON XI HI II I I I I I I I I I I I I I I I |
| Xq = 0x0000000000000000000000000000000000 | O, SACTA A MODE. S. C. CONTENIOD = B LA E26 CUCIÓN CONTINUA CON CA SIGNIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA MENTE CON CA SIGNIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA MENTE CON CA SIGNIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA MENTE CON PARA GL CONTENIDO DE UN REGISTRO CON O Y AGAUZA UN SACTO SI EL VACA DEL REGISTRO ES CERO XZR, XO, XO // RESTO I CON N Y ACTUALIZAD LOS FI E1SE (3) (N) // SI SIN IGUACES SACTO A EISE XZR XA, XO // RESTO I CON N Y ACTUALIZAD LOS FI XZR XA, XO // RESTO I CON N Y ACTUALIZAD LOS FI XZR XA, XO // RESTO I CON N Y ACTUALIZAD (1) (N) // SI SIN IGUACES SACTO A EISE XZR XA, XO // RESTO I CON N Y ACTUALIZAD (2) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (3) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (4) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (5) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (6) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (7) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (8) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (9) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (1) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (2) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (2) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (3) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (4) // CON // CON // CON N Y ACTUALIZAD (4) // CON |
| Xq = 0x0000000000000000000000000000000000 | O, SACTA A MODE. S. C. CONTENIOD = B LA E26 CUCIÓN CONTINUA CON CA SIGNIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA MENTE CON CA SIGNIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA MENTE CON CA SIGNIENTE INSTRUCCIÓN SE CUENCIA MENTE CON PARA GL CONTENIDO DE UN REGISTRO CON O Y AGAUZA UN SACTO SI EL VACA DEL REGISTRO ES CERO XZR, XO, XO // RESTO I CON N Y ACTUALIZAD LOS FI E1SE (3) (N) // SI SIN IGUACES SACTO A EISE XZR XA, XO // RESTO I CON N Y ACTUALIZAD LOS FI XZR XA, XO // RESTO I CON N Y ACTUALIZAD LOS FI XZR XA, XO // RESTO I CON N Y ACTUALIZAD (1) (N) // SI SIN IGUACES SACTO A EISE XZR XA, XO // RESTO I CON N Y ACTUALIZAD (2) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (3) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (4) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (5) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (6) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (7) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (8) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (9) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (1) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (2) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (2) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (3) // CON // CON N Y ACTUALIZAD (4) // CON // CON // CON N Y ACTUALIZAD (4) // CON |

Fapel de fibra de caña de azúcar.