

Адрес	Код команды	Мнемоника	Комментарии	
2CA	0005	+5	Negatif sayılaraya eklemek için	
2CB	FFFB	-5	Pozitif sayılaraya eklemek için	
2CC	02EB	A	First Element Of array	
2CD	A000	B	Last Element of Array	
2CE	E000	C	THE LOOP COUNTER == 4 OR number of the elements in array	
2CF	0000	R	RESULT (depends on branches)	
2D0	0200	CLA	AC(Acumulator) ü temizler.	
2D1	AF04	LD #04	Прямая загрузка M -> AC (0004) Array eleman sayısı = 4	Immediate operand loading 04 > AC
2D2	EEFB	ST #FB (IP+1+FB(-5))	Прямое относительное сохранение AC -> M (2CE)	AC(4) değeri 2CE ye yazıldı
2D3	4EF8	ADD #F8 #(IP+1+F8)	Прямое относительное сложение M(2CC) + AC -> AC	Son Arayın konumunu bulur.
2D4	EEF8	ST #F8 Signed F8 =(IP+1+F8)	Прямое относительное сохранение AC -> M (2CD)	Son elemanın konumu 2CD de saklanır.
2D5	AAF6	LD (IP+1+F6 (-10))	Косвенная автодекрементальная загрузка: (Value(2CC)) + 1 -> AC Increase the value of cell 2CC by 1. Go to this address and write the value to the accumulator. 2CC de bulunan veri + 1 > AC	Indirect auto-decrement (0-7->0xB) 2cc nin point ettiği değeri alır ve ac ye yükler. 1. Element Sonra +1 artırır.
2D6	F20A	BMI (2DC)	Если N == 1, то IP = IP + 1 + 10 -> IP	AC negatifse öteki ADD +5 döğüsüne atla
2D7	42CB	ADD 2CB	AC - (5) => AC	AC pozitifse - (5)
2D8	F002	BEQ	If Z == 1; then IP + 1 + 2 = IP AF01 (2DB)	Eşitlik varsa atla. Direct loada
2D9	F204	BMI	IF N == 1; then IP 1 + 4 = IP loop 2DE	Tekrar sign flage bak, negatife döndüyse sonraki büyük ana loopa atla
2DA	C2D7	JUMP	M(2D7) => IP	2d7 ye geri atla. Ve çıkışmaya devam
2DB	AF01	LD #01	Прямая загрузка M -> AC (0001)	Immediate operand loading 01 > AC
2DC	42CF	ADD (R)	R değeri + ac => ac	Resulta save et.
2DD	E2CF	ST => (R)	Ac yi st ye savele	Yeni R değeri.
2DE	82CE	LOOP (2CE)	Value(2CE) – 1 to the (2CE); Если Value(2CE) <= 0, то IP + 1 -> IP	Loop counter 1 azaldı
2DF	C2D5	JUMP (2D5)	Jump to the memory 2D5	Sonraki elemanla, 2D5 e devam.

2E0	0100	HLT	Останова	Loop 0 lanırsa durur.
2E1	42CA	Add (2CA)	AC + 5 => AC	Sayıya 5 eklemeye devam
2E2	F002	BEQ	If Z == 1; then IP + 1 + 2 = IP AF01 (2DB)	Eşitlik varsa atla. Direct loada
2E3	F304	BPL	IF N == 0; then IP +1 + 4 = IP jump 2E8	Sign flag pozitifde döndüyse ana loopa atla.
2E4	C2E1	JUMP		Sayı hala negatise pozitife dönmediyse +5 eklemeye devam
2E5	AF01	LD #01	Прямая загрузка M -> AC (0001)	Immediate operand loading 01 > AC
2E6	42CF	ADD (R)	R + ac => ac	Resulta save et.
2E7	E2CF	ST => (R)	Ac yi st ye savele	
2E8	82CE	LOOP (2CE)	Value(2CE) – 1 to the (2CE); Если Value(2CE) <= 0, то IP + 1 -> IP	Loop counter 1 azaldı
2E9	C2D5	JUMP (2D5)	Jump to the memory 2D5	Sonraki elemanla 2D5 e devam.
2EA	0100	HLT	Останова	Loop sıfırlanırsa durur.
2EB	000A			
2EC	000F			
2ED	0006			ARRAY LİSTESİ 5 e bölünebilirlik Kontrolü yapılacak veriler
2EE	0004			