

## Kódsablonok

Szintaktika és leírás	Sablon	Szegegens (section)
globális változó-definíció kezdőértékkel  <típus> <változó> = <konstans>;	<változó> címkéje db/dw/dd <konstans>	.data
változó kiértékelése al/ax/eax –be  <változónév>	mov al/ax/eax, [<változó> címkéje]	.text
konstans kiértékelése al/ax/eax –be  <konstans>	mov al/ax/eax, <konstans> értéke	.text
kifejezés értékül adása változónak  <változó>=<kifejezés>	<kifejezés> kiértékelése al/ax/eax-be mov [<változó> címkéje], eax	.text
összehasonlító operátor kiértékelése al-be  <kifejezés1><operátor><kifejezés2>	<kifejezés <sub>2</sub> > kiértékelése al/ax/eax-be push ax/eax <kifejezés <sub>1</sub> > kiértékelése al/ax/eax-be pop bx/ebx cmp ax/eax, bx/ebx <feltételes ugrás> <egyedi címke <sub>1</sub> > mov al, 0 jmp <egyedi címke <sub>2</sub> > <egyedi címke <sub>1</sub> > mov al, 11111111b <egyedi címke <sub>2</sub> >	.text
aritmetikai művelet kiértékelése al/ax/eax-be  <kifejezés1><művelet><kifejezés2>	<kifejezés <sub>2</sub> > kiértékelése al/ax/eax-be push ax/eax <kifejezés <sub>1</sub> > kiértékelése al/ax/eax-be pop bx/ebx <művelenek megfelelő utasítás>	.text
előltesztelő ciklus  <b>while</b> <feltétel> <utasítás>	<egyedi címke <sub>1</sub> >: <feltétel> kiértékelése al-be cmp al, 0 je near <egyedi címke <sub>2</sub> > <utasítás> kódja jmp <egyedi címke <sub>1</sub> > <egyedi címke <sub>2</sub> >:	.text