

نمونه دستور اس梅لی	عملکرد دستور	مد آدرس دهن
MOV AL, 12	کپی عدد ۱۲ در ثبات AL	ب بواسطه
MOV AL, BL	کپی ثبات BL در ثبات AL	(جیسترن) مستقیم
MOV AL, X* [X آدرس]	کپی محتویات متغیر X سگمنت داده در ثبات AL	مستقیم
MOV AL, [BX]	کپی محتویات فانه شماره BX سگمنت داده در AL	(جیسترن) غیرمستقیم
MOV AL, [DI]	کپی محتویات فانه شماره DI سگمنت داده در AL	(جیسترن) غیرمستقیم
MOV AL, [SI]	کپی محتویات فانه شماره SI سگمنت داده در AL	(جیسترن) غیرمستقیم
MOV AL, [BX+4] or [BX]+4 or 4[BX]	کپی محتویات فانه شماره BX+4 سگمنت داده در AL	(جیسترن) نسبی
MOV AL, LIST[BX]	کپی محتویات فانه شماره BX آرایه LIST سگمنت داده در AL	(جیسترن) نسبی
MOV AL, LIST[BX+6]	کپی محتویات فانه BX+6 آرایه LIST سگمنت داده در AL	(جیسترن) نسبی
MOV AL, [SI+300H]	کپی محتویات فانه SI+300h سگمنت داده در AL	(جیسترن) نسبی
MOV AL, [DI+1000H]	کپی محتویات فانه DI+1000h سگمنت داده در AL	(جیسترن) نسبی
MOV AL, LIST[SI]	کپی محتویات فانه شماره SI آرایه LIST سگمنت داده در AL	(جیسترن) نسبی
MOV AL, LIST[DI]	کپی محتویات فانه شماره DI آرایه LIST سگمنت داده در AL	(جیسترن) نسبی
MOV AL, LIST[SI+20H]	کپی محتویات فانه شماره SI+20h آرایه LIST سگمنت داده در AL	(جیسترن) نسبی
MOV AL, LIST[DI+100H]	کپی محتویات فانه شماره DI+100h آرایه LIST سگمنت داده در AL	(جیسترن) نسبی
MOV AL, [BX+SI]	کپی محتویات فانه شماره BX+SI سگمنت داده در AL	پایه و اندیس
MOV AL, [BX+DI]	کپی محتویات فانه شماره BX+DI سگمنت داده در AL	پایه و اندیس
MOV AL, [BX+SI+10H]	کپی محتویات فانه شماره BX+SI+10h سگمنت داده در AL	پایه نسبی و اندیس
MOV AL, [BX+DI+30H]	کپی محتویات فانه شماره BX+DI+30h سگمنت داده در AL	پایه نسبی و اندیس
MOV AL, LIST[BX+SI]	کپی محتویات فانه شماره BX+SI آرایه LIST سگمنت داده در AL	پایه نسبی و اندیس
MOV AL, LIST[BX+DI]	کپی محتویات فانه شماره BX+DI آرایه LIST سگمنت داده در AL	پایه نسبی و اندیس
MOV AL, LIST[BX+SI+4]	کپی محتویات فانه شماره BX+SI+4 آرایه LIST سگمنت داده در AL	پایه نسبی و اندیس
MOV AL, LIST[BX+DI+2]	کپی محتویات فانه شماره BX+DI+2 آرایه LIST سگمنت داده در AL	پایه نسبی و اندیس
MOV AL, [BP]	کپی محتویات فانه شماره BP سگمنت پشته در	(جیسترن) غیرمستقیم
MOV AL, [BP+2]	کپی محتویات فانه شماره BP+2 سگمنت پشته در	(جیسترن) نسبی
MOV AL, TBL* [BP]	کپی محتویات فانه شماره BP آرایه TBL سگمنت پشته در	(جیسترن) نسبی
MOV AL, TBL [BP+2]	کپی محتویات فانه شماره BP+2 آرایه TBL سگمنت پشته در	(جیسترن) نسبی
MOV AL, [BP+SI]	کپی محتویات فانه شماره BP+SI سگمنت پشته در	پایه و اندیس
MOV AL, [BP+DI]	کپی محتویات فانه شماره BP+DI سگمنت پشته در	پایه و اندیس
MOV AL, [BP+SI+4]	کپی محتویات فانه شماره BP+SI+4 سگمنت پشته در	پایه نسبی و اندیس
MOV AL, [BP+DI+2]	کپی محتویات فانه شماره BP+DI+2 سگمنت پشته در	پایه نسبی و اندیس
MOV AL, TBL [BP+SI]	کپی محتویات فانه شماره BP+SI آرایه TBL سگمنت پشته در	پایه نسبی و اندیس
MOV AL, TBL [BP+DI]	کپی محتویات فانه شماره BP+DI آرایه TBL سگمنت پشته در	پایه نسبی و اندیس
MOV AL, TBL[BP+SI+7]	کپی محتویات فانه شماره BP+SI+7 آرایه TBL سگمنت پشته در	پایه نسبی و اندیس
MOV AL, TBL[BP+DI+2]	کپی محتویات فانه شماره BP+DI+2 آرایه TBL سگمنت پشته در	پایه نسبی و اندیس

X* (متغیر) و LIST (آرایه) در سگمنت پشته تعریف شده‌اند.