Linguaggio Assembly

Scrivere un programma in linguaggio assemblativo 8088 che, presi due dati a e b in memoria calcola l'espressione (a+3) *b ponendo il risultato nel registro accumulatore

mov I	EAX, a	copia il valore a nel registro accumulatore EAX	
add I	EAX, 3	somma 3 al valore del registro \mathtt{EAX} e salva il risultato in \mathtt{EAX}	
mul }	b	moltiplica il valore contenuto in EAX per 5 e salva il risultato nel registro E	EAX.