

Mat II			Ödev No			5		
Adı Soyadı:								
Öğrenci No:								
	0	0		0	5	0		0
	1	1		1			1	1
		2		2			2	2
		3		3			3	3
		4		4			4	4
		5		5			5	5
		6		6			6	6
		7		7			7	7
		8		8			8	8
		9		9			9	9

İntegraller için birer indirgeme bağıntıları hesaplayın

$$1) I_n = \int \sin^n x \, dx$$

$$2) I = \int e^{ax} \sin bx \, dx$$

$$3) I = \int x^n \sin bx \, dx$$