

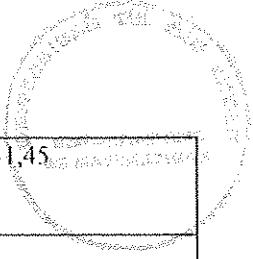
LA CLASE EMPIEZA A LA HORA Y TERMINA A LA HORA Y CINCUENTA

Textos: Calculus, Stewart

Aplicaciones del Álgebra Lineal, Grossman, 5ª. Edición

Zill Dennis: Ecuaciones diferenciales con aplicaciones

Semana 1	Agosto 6 al 10	Ejercicios
	Introducción Steward: 11.1, 11.2 11.3	11.1: 1, 5, 9, 15, 21, 23; 11.2: 1, 7, 11, 29 11.3: 1, 9, 13, 17, 27, 30, 36, 53, 55, 40
Semana 2	Agosto 13 al 17	
	11.4 11.5 11.7 11.9	11.4: 1, 5, 20, 24, 28, 29, 33 11.5: 1, 5, 13, 15, 23, 29, 31, 56 11.7: 1-6, 7, 9, 11, 13 11.9: 1, 5, 9, 11, 13
Semana 3	Agosto 21 al 24	
	Grossman: 1.2 1.2 1.3	1.2: 9, 11, 13, 15, 21 1.2: 23, 24, 27, 28, 29 1.3: 5, 11, 14, 17, 18
Semana 4	Agosto 27 al 31	
	1.4 1.4 1.5 1.6	1.4: 3, 6, 9, 21, 23, 25 28, 29, 31, 34, 35 1.5: 11, 13, 21, 25, 26 1.6: 1, 3, 5, 6
Semana 5	Septiembre 3 al 7	
	1 EXAMEN PARCIAL Corrección 2.1 2.2	2.1: 15, 18, 19, 25, 29, 30 2.2: 1, 5, 9, 11, 13, 15, 17, 23, 25, 34
Semana 6	Septiembre 10 al 14	
	2.3 2.4 2.4 2.5	2.3: 1-6 2.4: 11, 13, 15, 23, 25, 27 2.4: 31, 33, 34, 36, 37, 39, 40 2.5: 8, 15, 19, 21, 22
Semana 7	Sep 17 : entrega 30%	
	2.5 Zill 2.1 2.2 2.3	2.5: 23, 24, 25, 26, 29 2.1: 5, 9, 11, 15, 16 2.2: 1, 3, 5, 9, 21, 22, 23, 24, 44, 48 2.3: 3, 7, 9, 13, 17, 24, 28, 35, 39
Semana 8	Septiembre 24 al 28	
	2.4	2.4: 3, 7, 11, 17, 29, 31



	2.5 II EXAMEN PARCIAL Corrección	2.5: 5,13,21,36,39,41,45
	RECESO Octubre 1 al 5	
Semana 9	Octubre 8 al 12	
	3.2 3.2 3.3 Números complejos, apéndice 5.	3.2: 1-10 3.2: 11-20 3.3: 1-10,20
Semana 10	Octubre 16 al 19	
	Números complejos 4.1 4.1	4.1: 1,5,9,13,15,18 4.1: 27,30,35,37,44
Semana 11	Octubre 22 al 26	
	4.3 4.3 II EXAMEN PARCIAL Corrección	4.3: 1-36 (impares) 4.3: impares restantes
Semana 12	Octubre 29 a Noviembre 2	
	4.4 4.4 4.5 4.5	4.4: 1,3,10,14,17,24 4.4: 25,29,33,57,59 4.5: 1,3,5,9,12 4.5: 15,18,21,23,25
Semana 13	Noviembre 6 al 9	
	8.1 8.1 Ecuaciones de Lotka-Volterra.	8.1: 1,3,5,7,9,11 8.1: 13,15,18,19,20,23
Semana 14	Noviembre 13 al 16	
	8.3 IV EXAMEN PARCIAL Corrección	8.3: todos los impares
Semana 15	Noviembre 19 al 23	
	Repaso	

EXAMENES FINALES: Nov. 26-Dic 10.

EVALUACIÓN DEL CURSO: Primera parte: 40%

Exámenes parciales, interrogatorios orales, tablero, quices, etc.

Segunda parte: 35%

Exámenes parciales, interrogatorios orales, tablero, quices, etc.

Examen final: 25% Total: 100%

PROFESOR:

OFICINA:

HORA DE ATENCIÓN: