

MAC 2114 TEXTBOOK HOMEWORK

Fall 2007

Dr. Webster

Section	Problem Numbers
6.1	11 – 21 (odd), 23, 25, 29, 35 – 83 (odd), 87, 89, 91, 95, 97, 99, 101, 105, 109, 115
6.2	3 – 39 (odd), 43, 45, 49, 55, 57, 59, 61, 67
6.3	5 – 47 (odd), 55, 59 – 69 (odd), 77
6.4	11 – 105 (odd)
6.5	9 – 89 (odd)
6.6	9, 11, 13, 15, 17, 37 – 45 (odd), 61 – 81 (odd), 89 [Graph 61 – 69 using the 5 key points method.]
6.7	3 – 15 (odd)
6.8	3 – 19 (odd) [Omit “Find a Sinusoidal Function from Data”, pgs 683 – 688; also, graph 3 – 13 using the 5 key points method.]
7.1	7 – 55 (odd), 59, 63
7.2	9 – 59 (odd)
7.3	5 – 17 (odd), 19 – 55 (every <u>other</u> odd), 99, 101, 103
7.4	5 – 33 (odd), 37 – 55 (odd), 65, 69, 73, 77, 79, 81, 83
7.5	7 – 27 (odd), 35 – 67 (every <u>other</u> odd), 75, 79
7.7	7 – 27 (every <u>other</u> odd), 31 – 53 (odd), 57, 61
7.8	1, 3, 5, 9 – 29 (every <u>other</u> odd), 41, 45, 47, 49, 53 – 63 (odd), 69
8.1	9 – 31 (odd)
8.2	1, 3, 9 – 17 (odd), 21, 25, 27, 29, 31, 37, 43, 45, 47
8.3	9 – 17 (odd), 21, 25, 29, 33, 35, 41
9.1	7, 11 – 33 (odd), 39 – 49 (odd), 55 – 61 (odd), 67 – 81 (odd)
9.3	11 – 61 (odd)
9.4	1, 3, 7 – 49 (odd), 55 – 63 (odd), 69
9.5	3 – 31 (odd), 35, 37