

Assignments for Math 470
Professor George Andrews

The handout given out in class on Monday, August 27, is due on Friday, August 31.

<u>Pages</u>	<u>Problems</u>	<u>Date Due</u>
11-13	E1, E2, E3, E4, E7, E9, E14	09.05
15	E2, E3, E4	09.12
18	E3	09.12
Show how multiplication in base 2 EXPLAINS Russian peasant multiplication. This assignment is due on September 19.		
29	E2, E3, E5(i), E6(ii)	09.21
35-36	E6(i), E7(ii), E8(iii), E8(iv), E13	09.24
52	E8, E11, E12, E15	09.26
54	E23, E28, E30, E33	09.28
55	E1	10.01
59	E4, E5	10.01
65	E3	10.01
122-123	E9, E10, E11, E12	10.19
125	E3, E4	10.22
126-127	E7, E8	10.22
128	E1	10.24
133	E5, E9, E11	10.24
141	E4, E12, E15, E16, E17	11.02
144-145	E10, E13, E14, E16	11.05
147	E3, E4	11.07
Prove the General associative law for a, b, c, d, e		11.12
Prove the General commutative law for a, b, c, d		11.12

Review class (in addition to regular class on 11.12 from 3:35 to 4:25 pm, room to be announced)

SECOND MID-TERM IN CLASS ON 11:14

154	E3, E8	11.12
233	E1	12.03
236	E5	12.03
238	E7, E8, E9	12.03

(please see next page)

241	E1(i)	12.03
243	E4(iii), E5, E7, E10	12.03

Revised Exam II due on December 7. Your score on Exam II will be the average of the score you originally received together with your revised score. If you do not turn in a Revised Exam, then your original score will be kept as is.

241	E1(i)	12.05
243	E4(iii), E5, E7, E10	12.05
246	E1(b), E2	12.07
247	E4	12.07
248	E6(ii), E7	12.07
251	E4, E5, E8, E9, E10	12.10
296-297	E1, E2, E3, E4	12.12