Day 5

174) $\{-2, -1\}$ 175) $\{5, -7\}$ 176) $\{3, 4\}$ 177) $\{-4, -8\}$
178) $\{7, -6\}$ 179) $\{7\}$ 180) $\{-8, -3\}$ 181) $\{8, 6\}$
182) $\{-6, 4\}$ 183) $\{5, -1\}$ 184) $\{2, 5\}$ 185) $\{7, 6\}$
186) $\{2, -3\}$ 187) $\{-1, 3\}$ 188) $\{-4, -8\}$ 189) $\left\{-\frac{6}{7}, -8\right\}$

190) $\left\{-\frac{8}{7}, -\frac{6}{5}\right\}$ 191) $\left\{\frac{5}{4}, -7\right\}$ 192) $\left\{\frac{3}{5}, -7\right\}$ 193) $\left\{-\frac{7}{5}, 3\right\}$
194) $\left\{-\frac{7}{2}, 3\right\}$ 195) $\left\{-\frac{7}{8}, -6\right\}$ 196) $\left\{-\frac{4}{7}, -8\right\}$ 197) $\left\{-\frac{1}{5}, -7\right\}$
198) $\left\{\frac{7}{2}, -4\right\}$ 199) $\left\{-\frac{4}{3}, 8\right\}$ 200) $\left\{\frac{8}{7}, 3\right\}$ 201) $\left\{\frac{8}{5}, 4\right\}$
202) $\left\{\frac{4}{7}, 6\right\}$ 203) $\left\{-\frac{4}{5}, -1\right\}$ 204) $\left\{\frac{1}{7}, -3\right\}$ 205) $\left\{-\frac{7}{4}, -2\right\}$
206) $\left\{-\frac{6}{5}, -5\right\}$ 207) $\left\{-\frac{8}{5}, 7\right\}$ 208) $\left\{-\frac{1}{5}, -\frac{5}{7}\right\}$

209) 0; one real solution 210) 9; two real solutions 211) 16; two real solutions
212) −35; two imaginary solutions 213) 9; two real solutions
214) 0; one real solution 215) −23; two imaginary solutions
216) −80; two imaginary solutions 217) 0; one real solution
218) 0; one real solution 219) $\{8, -8\}$ 220) No solution.
221) $\{1.534, -1.677\}$ 222) $\{3.75, -2\}$ 223) $\{2.845, -1.845\}$ 224) $\{8.099, -2.099\}$
225) $\{2, -0.5\}$ 226) $\{5, -5\}$ 227) $\{7, -5\}$ 228) $\{3.25, -5\}$
229) $\{0.272, -1.472\}$ 230) $\{2.2, -1\}$ 231) $\{1.314, -1.314\}$ 232) $\{3, -3\}$
233) $\{0.887, 0.113\}$ 234) $\{1.489, -1.631\}$ 235) No solution.