

3. a) $-1, 9$ b) $0, -1$ c) $0.9, -0.7$ d) $-7.5, -6.5$

4. a) $-1 \pm \sqrt{3}$ b) $\frac{5 \pm \sqrt{13}}{2}$ c) $0.2, -0.8$ d) $\frac{3}{7}$

5. a) $\frac{3}{4}, -1$ b) $-1 \pm \frac{2}{\sqrt{3}}$ c) $-2 \pm 2\sqrt{6}$ d) $1, 5$

$$\frac{-3 \pm 2\sqrt{3}}{3}$$