

## Answers to Quiz #4 Preparation

- |                                  |               |                                  |               |
|----------------------------------|---------------|----------------------------------|---------------|
| 1) $(-1, -1)$                    | 2) $(-1, -4)$ | 3) $(-3, -4)$                    | 4) $(3, 4)$   |
| 5) $(-3, -3)$                    | 6) $(-3, -1)$ | 7) $(-1, -8)$                    | 8) $(-4, -5)$ |
| 9) $(-2, -5)$                    | 10) $(6, 2)$  | 11) $(4, -6)$                    | 12) $(0, -4)$ |
| 13) $(1, 0)$                     | 14) $(5, -5)$ | 15) $(7, 0)$                     | 16) $(-1, 0)$ |
| 17) $(-2, -8)$                   | 18) $(-4, 5)$ | 19) $(2, 6)$                     | 20) $(0, -3)$ |
| 21) $(7, -1)$                    | 22) $(1, 1)$  | 23) Infinite number of solutions |               |
| 24) $(-1, 1)$                    | 25) $(8, 5)$  | 26) $(5, -1)$                    |               |
| 27) Infinite number of solutions | 28) $(-1, 0)$ | 29) $(1, -6)$                    |               |
| 30) $(5, -10)$                   | 31) $(1, 1)$  | 32) $(1, -5)$                    | 33) $(8, -9)$ |
| 34) $(-1, 0)$                    | 35) $(0, -4)$ | 36) $(-1, 1)$                    |               |