

Name: _____

Student ID: _____

Signature: _____

1. (a) ☐ (b) ☒ (c) ☐ (d) ☐ (e) ☐

2. ☐☐☐☐☐☐ . ☐ **N** **A**

3. (a) **a-b a-c b-d c-d c-e e-d e-f d-f**

(b) **a, b, c, d, e, f**

(c) **0, 0, 0, 1, 1, 0**

(d) ☐☐☐☐☐☐ **4** . ☐☐☐☐☐☐ **0 0 0**

4. (a) **c(1, 2, 4)**

(b) **1 7 2 9 4 10 6 3 5 8**