## Homework 3

Michael Brodskiy

Professor: I. Salama

January 28, 2025

- 1. (a)
  - (b)
  - (c)
- 2. (a)
  - (b)
- 4. (a)
  - (b)
  - (c)
  - (d)
  - (e)
- 5. (a)
  - (b)
  - (c)
  - (d)
- 6. (a)
  - (b)
- 7.
- 8.
- 9. (a)
  - (b)
  - (c)
  - (d)
- 10. (a)
  - (b)
  - (c)