## Astro HW 2

## Pierson Lipschultz

## September 5, 2025

2

2.1

**2.1.1** a

**2.1.2** b

2.2

**2.2.1** a

**2.2.2** b

2.2.3 c

2.2.4 d

**2.2.5** e

2.2.6 f

2.2.7 g

2.3

2.3.1 a

**2.3.2** b

2.3.3 c

**2.3.4** d

2.4