

## Limits

2.1.1

- (a) 4
- (b) 4
- (c) 4
- (d) 2
- (e) 4
- (f) DNE

2.1.2

- (a) 12
- (b) 4
- (c) 2
- (d)  $-\frac{1}{9}$

2.1.3

- (a) -1
- (b) -1
- (c) -1

2.1.4

- (a)  $-\frac{1}{4}$
- (b)  $\frac{1}{4}$
- (c) DNE