

Friction Answers

1. a) -39.2 N b) 10.54 m/s^2

2. a) Yes b) 3.73 m/s^2

3. 15.84 N

4. a) -44.1 N b) -2.94 m/s^2 c) 1.53 m

5. -50 N

6. c) 163.33 N

7. 0.49

8. a) 1.18 m/s^2 b) -1.88 m/s^2