

Ch. 13 Practice Exam Key

1. E
2. A
3. B
4. B
5. C
6. E
7. 2.11 m/s^2
8. a. 1.25 Hz b. $.35 \text{ m/s}$
9. 0.057 m
10. c. 2.7 Hz d. 650 N/m e. 1.0 J f. 0.93 m/s g. 0.80 m/s h. 16
 m/s^2