

Unit 22.1

1. a) about 4 cm b) about 5 cm c) about 6 cm d) about 3 cm
2. about 8 cm 5. c

Unit 22.2

1. a) m b) km c) m d) km
e) km f) m 2. 8 m 6 cm < 845 cm
4. a) m b) km c) km d) m
5. 720 meter 6. d 7. 1,200 m (about 1 km)

Unit 22.3

1. a) 1,245 m b) 4,540 m c) 2,542 m d) 3,050 m
2. a) 2 km b) 9 km c) 4.51 km d) 6.54 km
3. a) longer than b) longer than c) equal to d) equal to
4. a) 1 km 824 m b) 3 km 9 m c) 4 km 521 m 5. a) 8 km
b) 7 km 115 m c) 2 km 220 m d) 5 km 500 m 6. a) 785 km
b) Place D c) 835 km d) 211,000 m

Unit 22.4

1. a) 20 mL b) 5 mL c) 10 mL d) 2 L
e) 50 mL f) L g) L h) L
2. less than 3. b

Unit 22.5

1. a) 3,000 mL b) 5,340 mL c) 4,750 mL d) 10,010 mL
2. a) 4 L 500 mL b) 11 L 800 mL c) 6 L 400 mL d) 4 L 200 mL
3. a) heavier than b) heavier than c) lighter than d) equal to
4. b 5. a) 4 L 750 mL b) 6 L 310 mL c) 5 L 440 mL
d) 4 L 40 mL e) 1 L 950 mL f) 2 L 395 mL g) 1 L 500 mL

Unit 22.6

1. a) g b) kg c) gm d) mg
e) gram f) mg g) kg h) kg
i) mg j) mg 2. a 3. b
4. a

Unit 22.7

1. a) 8,000 mg b) 24,000 mg c) 3,000,000 mg 2. a) 4 g 950 mg
b) 14 g 3. a) 25 kg b) 304 kg 4. a) 47 kg 210 g
b) 80 kg 450 g 5. a) heavier than b) lighter than c) equal to
d) heavier than 6. a) 400 mg b) 1 kg c) 1.5 kg
d) 200 gm 7. Jam is heavier than honey. 8. 2,080 g
9. a) 1 kg 780 gm b) 2 kg 650 g c) 9 kg 320 g d) 4 kg 855 g
e) 3 kg 200 g f) 4 kg 470 g g) 2 kg 180 g h) 3 kg 850 g
10. 8 kg 500 g 11. 95 kg 12. 2 kg 450 g

