

Answers

Testing Time 14.1

1. (a) 125200 m (b) 12520 m (c) 1252 m (d) 12.52 m (e) 1.252 m (f) 0.1252 m
2. (a) 7.11 m (b) 125 m (c) 78.9 m (d) 209 m

Testing Time 14.2

1. (a) 0.0035 (b) 1.32 cm (c) 37000 dm (d) 15.4 dm
2. (a) 43200 (b) 0.5277 m (c) 69200 mm (d) 16.3 cm
3. (a) > (b) = (c) < (d) >
4. Do yourself
5. (a) 1.43 m (b) 29.4 km (c) 500

Testing Time 14.3

1. (a) 1600 mg (b) 7.5 g (c) 2040 g (d) 0.804 g

Testing Time 14.4

1. (a) 19000 dg (b) 138 hg (c) 13g (d) 1.70 g (e) 24.0 kg (f) 1.53 dag
2. (a) 17 kg 386 g (b) 732 g (c) 24013 g (d) 76010 g (e) 2 kg 346 g (f) 12.376 kg
3. (a) 38.7 kg (b) 55.24 kg

Testing Time 14.5

1. (a) 1.842 l (b) 10600 l (c) 2500000 ml (d) 15350 ml (e) 2.350 kl (f) 8030 ml
2. (a) 85 l (b) 0.0930 kl (c) 860.0 l (d) 50.8 ml (e) 0.0173 l (f) 8.01 dal
3. (a) 6 cups (b) 1200 ml

Testing Time 14.6

1. (a) 1515 m (b) 33 cm (c) 50 m 48 cm (d) 26 cm
(e) 33 m 100 mm (f) 61 km 380 m
2. (a) 4 cm 5 cm (b) 2 km 150 m (c) 7 m 12 cm (d) 12 m 400 mm
(e) 4 g 675 mg (f) 17 kg 870 g
3. (a) 26 kg 550 g (b) 5 m 15 cm (c) 4 g 850 mg (d) 9 m 65 cm (e) 10 km 450 m

