

5 B. #/w Ans (may 9)
pages 44-47 all

P. 44 Ryan's height is 126 cm
Matt's height is 132 cm

P. 45 1. (a) 75 (b) 375 (c) 6

2. (a) 2800 (b) 100

3 (a) 60 (b) 490 (c) 615 (d) 300 (e) 1850
(f) 4200 (g) 1850 (h) 56 (i) 39 (j) 2

4. 200

5. (a) 3,450 (b) 2,16 (c) 4,5
(d) 6,432 (e) 4,4 (f) 7,6

6. 0.145

7. (a) 0.35 (b) 0.42 (c) 0.625 (d) 0.3

9. 3.5 10. (a) 4.35 (b) 5.09 (c) 2.8
(d) 4.075 (e) 3.95 (f) 3.5

11. 3.08 12. (a) 4.07 (b) 2.38 (c) 5.2
(d) 6.05 (e) 4.25 (f) 5.5

Practice A, Textbook p. 47.

Textbook p. 47

1. (a) 258
(b) 3
(c) 85
(d) 3
(e) 706
(f) 8
2. (a) 0.67
(b) 0.75
(c) 0.105
(d) 0.75
(e) 0.069
(f) 0.5
3. (a) 20, 80
(b) 3, 3
(c) 16, 500
(d) 18, 6
(e) 2, 80
(f) 4, 12
4. (a) 9.6 m (b) 27 qt (c) 4.705 l
(d) 37 oz (e) 25.006 km
(f) 43 in.
5. (a) < (b) > (c) =
(d) > (e) > (f) =
(g) < (h) =
6. $1.64 \text{ m} - 6 \text{ cm}$
 $= 1.64 \text{ m} - \frac{6}{100} \text{ m}$
 $= 164 \text{ cm} - 0.06 \text{ cm}$
 $= 1.58 \text{ m}$
7. $3.54 \text{ kg} - 250 \text{ g} - 1.25 \text{ kg}$
 $= 2.29 \text{ kg} - \frac{250}{1000} \text{ kg}$
 $= 2.29 \text{ kg} - 0.25 \text{ kg}$
 $= 2.04 \text{ kg}$