

Exercise 31 (Page 93-94)

1. $5/6 \rightarrow 10/12$ $2/3 \rightarrow 6/9$ $5/10 \rightarrow 1/2$ $3/5 \rightarrow 6/10$
2. (a) 2 (b) 3 (c) 5 (d) 2 (e) 4 (f) 10 (g) 2 (h) 3 (i) 6 (j) 2 (k) 4 (l) 8

Exercise 32 (Page 95-96)

1. a. 6 ; 3 b. 6 ; 12 c. 3 ; 6
2. a. $8/10$ b. $4/12$
3. $1/2, 2/4$ $4/5, 8/10$ $1/4, 2/8$ $6/10, 3/5$ $2/6, 1/3$ $1/2, 5/10$ $2/6, 3/9$

Exercise 33 (Page 97-98)

1. a. $4/5$ b. $5/6$ c. $3/4$ d. $8/10$ e. $1/2$ f. $2/3$ g. $6/12$ h. $2/3$
2. a. $4/6$ b. $8/10$ c. $2/5$ d. $6/6$ e. $3/4$ f. $2/12$ g. $3/4$ h. $5/10$

Exercise 34 (Page 99-100)

1. a. $2/3$ b. $3/4$
2. a. $1/2$ b. $2/3$ c. $1/3$
3. Lucky
4. $2/3$ $1/3$ $1/5$ $1/4$ $1/2$ $4/5$ $3/4$ $5/6$ $1/6$ WATER POLO

Exercise 35 (Page 101)

1. (a) $7/8$ (b) $4/5$ (c) $2/3$ (d) $2/3$ (e) $4/5$ (f) $11/12$ (g) $2/3$ (h) $1/2$
2. (a) $2/5, 1/2, 5/6$ (b) $1/2, 5/8, 3/4$ (c) $7/12, 2/3, 5/6$ (d) $7/12, 2/3, 3/4$