

Exercise 29 (Page 86 - 87)

1.

(a) 30, 30 (b) 36, 36

(c) 42, 42 (d) 48, 48

(e) 54, 54 (f) 60, 60

2.

6, 18, 30, 48, 36, 12, 24, 54, 60, 42

Exercise 30 (Page 88 - 89)

1. (1) 2 (2) 3 (3) 10 (4) 8 (5) 5 (6) 9 (7) 7 RAINBOW

2.

6 2

30 7

18 1

42 4

36 10

54 9

60 5

24 3

12 0

Exercise 31 (Page 90 – 91)

1.

	A 2	2	8	
	7			
B 3	0		5	
1		D 1	4	E 4
F 2	1	0		0
		G 2	8	8

2.

258 450 588

1836 2700 3444

4746 4800 5538

Exercise 32 (Page 92 - 93)

1.

T. 8 r5 N. 12 r3 G. 14
P. 10 r4 A. 8 r1
O. 16 E. 6 r2 N. 9 r5
PENTAGON

2.
15 r2 14 r0 13 r0
133 r2 100 r5 91 r0
82 r4 119 r5 153 r5

Exercise 33 (Page 94 - 96)

1. \$270
2. 432
3. 25 r3
4. \$385
5. 36
6. 30
7. 65 r4

Exercise 34 (Page 97 - 99)

1.
21 42 28
56 35
49 63
70 14 7

2.
(a) 4 (b) 6 (c) 5 (d) 7 (e) 9 (f) 1 (g) 10 (h) 2 (i) 3 (j) 8

3.
(1) 14 (2) 7 (3) 28 (4) 10 (5) 56 (6) 3 (7) 49 (8) 5
FLAMINGO