ANSWERS

- 1. a) 2
- **b**) 5
- **c)** 7
- **d)** 6

- e) 1 2. a) 2
- f) 4 b) 4
- g) 11 c) 3
- h) -4 d) 1

- **e)** 2
- f) $\frac{16}{3}$
- **g**) 3
- **h)** 7

- 3. a) 5 d) 8

- b) 3e) 4
- c) 2f) 2
- **d)** -2
- 4. a) 3 b) 5 c) -1 5. square: 7; rectangle: 5 by 9 6. 25°, 75°, 80°