

CHƯƠNG IV:

25. QUI LUẬT DÃY SỐ

Bài học:

Từ các số đã cho nhận biết qui luật. Viết qui luật thành lời văn nếu có thể được, Tìm các số còn thiếu dựa vào qui luật. Viết đầy đủ dãy số theo yêu cầu của đầu bài nếu cần.

Bài tập:

Điền 4 số tiếp theo vào các dãy số sau:

1. 1, 4, 7, 10, ...

2. 2, 9, 16, 23, ...

3. 2, 3, 5, 8, ...

4. 1, 3, 4, 7, ...

5. 2, 4, 8, 16, ...

6. 1, 3, 9, 27, ...

7. 1, 4, 9, 16, ...

Tính tổng các dãy tính sau:

8. $1 + 2 + 3 + 5 + 8 + \dots + 144$

9. $1 + 3 + 6 + 10 + \dots + 55$

10. $2 + 6 + 12 + 20 + \dots + 110$