

B. CẤU TẠO CỦA CHƯƠNG

Chương gồm hai phần, dự kiến được thực hiện trong 20 tiết, phân phối cụ thể như sau :

167

A. Giới hạn của dãy số (6 tiết)

§1. Dãy số có giới hạn 0 (1 tiết)

§2. Dãy số có giới hạn hữu hạn (2 tiết)

Bài đọc thêm. Đoán nhận giới hạn của một dãy số thực bằng hình học

§3. Dãy số có giới hạn vô cực (1 tiết)

Luyện tập (2 tiết)

Em có biết ? Giôn Uơ-lit – Người sáng tạo kí hiệu ∞

B. Giới hạn của hàm số. Hàm số liên tục (11 tiết)

§4. Định nghĩa và một số định lí về giới hạn của hàm số (3 tiết)

Bài đọc thêm. Các định lí kẹp và định lí về điều kiện tồn tại giới hạn hữu hạn của dãy số tăng hoặc giảm

§5. Giới hạn một bên (1 tiết)

Luyện tập (1 tiết)

§6. Một vài quy tắc tìm giới hạn vô cực (1 tiết)

§7. Các dạng vô định (1 tiết)

Luyện tập (1 tiết)

§8. Hàm số liên tục (2 tiết)

Bài đọc thêm. Tìm giá trị gần đúng nghiệm của phương trình

Luyện tập (1 tiết)

Em có biết ? Cô-si, nhà toán học lớn

Ôn tập và kiểm tra chương (3 tiết)