

## B. CẤU TẠO CỦA CHƯƠNG

Nội dung của chương này gồm 9 bài (§), dự kiến thực hiện trong 25 tiết, phân phối như sau :

§1. Luỹ thừa với số mũ hữu tỉ	(2 tiết)
Luyện tập	(1 tiết)
§2. Luỹ thừa với số mũ thực	(1 tiết)
Luyện tập	(1 tiết)
§3. Lôgarit	(3 tiết)
Luyện tập	(2 tiết)
§4. Số e và lôgarit tự nhiên	(1 tiết)
§5. Hàm số mũ và hàm số lôgarit	(3 tiết)
§6. Hàm số luỹ thừa	(1 tiết)
Luyện tập	(2 tiết)
§7. Phương trình mũ và phương trình lôgarit	(2 tiết)
§8. Hệ phương trình mũ và lôgarit	(1 tiết)
Luyện tập	(2 tiết)
§9. Sơ lược về bất phương trình mũ và lôgarit	(1 tiết)
Câu hỏi và bài tập ôn tập chương II	(2 tiết)

Ngoài ra trong chương có :

*Các bài đọc thêm :*

Tính gần đúng căn bậc  $n$  của một số thập phân bằng máy tính bỏ túi ;

Sử dụng máy tính bỏ túi để tính luỹ thừa và lôgarit ;

Sự tăng trưởng (hay suy giảm) mũ.

*Các bài em có biết :*

Về lịch sử phát minh lôgarit và bảng lôgarit.

Lôgarit trong một số đơn vị đo lường.

Ước tính dân số Việt Nam.