

PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG THCS CHU VĂN AN

PHIẾU HƯỚNG DẪN HỌC SINH TỰ HỌC
MÔN TOÁN 7
TUẦN 8

1. Nội dung học sinh tự học:

❖ **Phần Đại Số:**

NỘI DUNG	GHI CHÚ
Tên bài học: BÀI 11, 12. SỐ VÔ TỈ. KHÁI NIỆM VỀ CĂN BẬC HAI. SỐ THỰC	
Hoạt động 1: <i>Đọc tài liệu và thực hiện các yêu cầu.</i>	- Xem kĩ khái niệm về số vô tỉ - Đọc kĩ khái niệm căn bậc hai của một số không âm và biết sử dụng ký hiệu $\sqrt{\quad}$. - Nhận biết tập hợp số thực và biểu diễn số thực trên trục số - Xem một số ví dụ trong tài liệu đính kèm.
Hoạt động 2: <i>Kiểm tra, đánh giá quá trình tự học.</i>	Học sinh hoàn thành các bài tập 87, 83/sgk/41,44 trong phần B/ BÀI TẬP (file đính kèm)

NỘI DUNG	GHI CHÚ
Tên bài học: LUYỆN TẬP	
Hoạt động 1: <i>Đọc tài liệu và thực hiện các yêu cầu.</i>	- Xem kĩ phần lí thuyết *Hướng dẫn làm bài Bài 85/42 sgk Dùng định nghĩa: căn bậc hai của một số a không âm là số x sao cho $x^2 = a$. Bài 93/45 sgk Áp dụng: -Quy tắc chuyển vế. -Tính chất phân phối của phép tính nhân đối với phép tính cộng: $ab + ac = a(b+c)$ -Cách tìm thừa số chưa biết Bài 90, 95/45 sgk Áp dụng thứ tự thực hiện các phép tính

Hoạt động 2: <i>Kiểm tra, đánh giá quá trình tự học.</i>	Học sinh hoàn thành các bài tập 85,93,90,95/sgk/42,45 trong phần B/ BÀI TẬP (file đính kèm)
--	--

❖ Phần Hình học:

NỘI DUNG	GHI CHÚ
Tên bài học: LUYỆN TẬP (2 TIẾT)	
Hoạt động 1: <i>Đọc tài liệu và thực hiện các yêu cầu.</i>	- Hệ thống các kiến thức về: Hai góc đối đỉnh, hai đường thẳng vuông góc, hai đường thẳng song song, tiên đề Ô-clit, cách phát biểu và chứng minh một định lý. - Rèn kỹ năng phát biểu tính chất, kỹ năng vẽ hình. - Rèn luyện khả năng nhận biết hai đường thẳng vuông góc và các đường thẳng song song. - Xem phần hướng dẫn giải để giải các bài tập.
Hoạt động 2: <i>Kiểm tra, đánh giá quá trình tự học.</i>	Học sinh hoàn thành các bài tập trắc nghiệm và tự luận 1, 2, 3, 4, 5, 6 trong phần B/ BÀI TẬP (file đính kèm)

2. Sau khi tự học, em có những thắc mắc gì cần hỏi đến giáo viên:

Môn học	Nội dung học tập	Câu hỏi của học sinh
Toán	Ghi nội dung bài giảng hoặc bài tập.	1. Câu hỏi của các em. 2. 3.