

PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG THCS CHU VĂN AN

PHIẾU HƯỚNG DẪN HỌC SINH TỰ HỌC
MÔN TOÁN 7
TUẦN 16

1. Nội dung học sinh tự học:

❖ **Phần Đại Số:**

NỘI DUNG	GHI CHÚ
Tên bài học: ÔN TẬP HỌC KÌ 1 (2 tiết)	
Hoạt động 1: <i>Đọc tài liệu và thực hiện các yêu cầu.</i>	- Xem kĩ phần lí thuyết. Hướng dẫn làm bài Bài 1: Giải theo thứ tự thực hiện các phép tính. Áp dụng quy tắc nhân chia số hữu tỉ, quy tắc cộng trừ số hữu tỉ. Áp dụng các công thức sau: (các câu 9,10,11,12) $(x \cdot y)^n = x^n \cdot y^n$ $\left(\frac{x}{y}\right)^n = \frac{x^n}{y^n}$ $(x^n)^m = x^{n \cdot m}$ Bài 2: Áp dụng quy tắc chuyển vế. Khi chuyển một số hạng từ vế này sang vế kia của một đẳng thức ta phải đổi dấu số hạng đó. $ A = B (B \geq 0) \Rightarrow A = B \text{ hoặc } A = -B$ (các câu 5, 6, 7, 8) Nếu $a^m = a^n$ thì $m = n$ (các câu 9,10,11,12)
Hoạt động 2: <i>Kiểm tra, đánh giá quá trình tự học.</i>	Học sinh hoàn thành các bài tập 1, 2 (đề cương ôn tập HK1) trong phần B/ BÀI TẬP (file đính kèm)

❖ **Phần Hình Học:**

NỘI DUNG	GHI CHÚ
Tên bài học: ÔN TẬP HỌC KÌ 1 (2 TIẾT)	
Hoạt động 1:	1. Tổng các góc của tam giác.

<i>Đọc tài liệu và thực hiện các yêu cầu.</i>	<p>2. Tính chất góc ngoài của tam giác.</p> <p>3. Các trường hợp bằng nhau của tam giác (c-c-c, c-g-c, g-c-g, cạnh huyền-góc nhọn). Suy ra các yếu tố bằng nhau từ hai tam giác bằng nhau để chứng minh các đoạn thẳng hay các góc bằng nhau.</p>
<i>Hoạt động 2: Kiểm tra, đánh giá quá trình tự học.</i>	Học sinh hoàn thành các bài tập 5.1; 5.2; 5.3 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.	<p>1. Câu hỏi của các em.</p> <p>2.</p> <p>3.</p>