

Ngày soạn:
Ngày dạy: 24/1/17

Tiết 65: BỘI VÀ ƯỚC CỦA MỘT SỐ NGUYÊN

I. MỤC TIÊU BÀI HỌC:

1. **Kiến thức:** HS nắm được khái niệm “ước và bội của một số nguyên”
khái niệm “chia hết cho”.

Nắm được các tính chất liên quan đến khái niệm: “chia hết cho”

2. **Kỹ năng:**

- Học sinh tìm thành thạo Bội, Ước của 1 số nguyên

- Vận dụng thực hiện phép chia 2 số nguyên

3. **Thái độ:** Có tính cẩn thận, linh hoạt trong tính toán và giải bài tập.

II. CHUẨN BỊ TÀI LIỆU-TBĐH:

1. **Chuẩn bị của thầy:** SGK,SGV,tài liệu tham khảo.

2. **Chuẩn bị của trò:** ĐDHT,SGK,phiếu học tập.

III. TIẾN TRÌNH HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC:

1. **Ôn định tổ chức:**

2. **Kiểm tra bài cũ:**

Nêu khái niệm bội và ước của một số nguyên ?Tìm tất cả các ước của (-15), 21?

3. **Bài mới:**

Hoạt động của thầy - trò	Nội dung kiến thức cần đạt										
Tìm tất cả các Ư của các số sau:	<u>Bài tập 151: (SBT -73)</u> $U(2)=\{\pm 1; \pm 2\}$ $U(4)=\{\pm 1; \pm 2; \pm 4\}$ $U(13)=\{\pm 1; \pm 13\}$ $U(1)=\{\pm 1\}$										
Tìm số nguyên x biết	<u>Bài tập 153: (SBT-73)</u> a, $12 \cdot x = - 36$ $x = (- 36) : 12$ $x = - 3$ b, $2 \cdot x = 16$ $ x = 8$ $x = \pm 8$										
Thử lại: $12 \cdot (- 3) = - 36$	<u>Bài tập 154: (SBT-74)</u> <table><tr><td>a</td><td>36</td><td>-16</td><td>3</td><td>-32</td></tr><tr><td></td><td>0</td><td>- 8</td><td></td><td></td></tr></table>	a	36	-16	3	-32		0	- 8		
a	36	-16	3	-32							
	0	- 8									
Điền vào ô trống (bảng phụ)	<table><tr><td>b</td><td>-12</td><td>- 4</td><td>-3</td><td>$- 16$</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td>1</td><td></td><td></td></tr></table>	b	-12	- 4	-3	$ - 16 $		5	1		
b	-12	- 4	-3	$ - 16 $							
	5	1									

