**Tuần 11: Chủ đề: ƯỚC VÀ BỘI – ĐOẠN THẲNG**

**Ngày dạy:19-20/11/2020**

**Lớp dạy: 6A2, 6A3**

Đại số: Ước chung lớn nhất

**Bài 1**: Tìm ƯCLN của

1. 35 và 60
2. 36 và 60
3. 40 và 60
4. 15 và 20
5. 11 và 30
6. 98 và 238

**Bài 2:** Tìm ƯC thông qua ƯCLN

1. 14 và 24
2. 54 và 36
3. 36 và 90
4. 80 và 144
5. 9; 18 và 72
6. 14; 82 và 124
7. 16;42 và 86
8. 16; 32 và 112
9. 24; 36 và 160

**Bài 3:** Tìm số tự nhiên a lớn nhất biết rằng:

1. 62a và 124a

1. 36 a ; 18 a và 45 a

**Bài 4**: Tìm số tự nhiên x, biết :

1. 7 (x + 1)

1. 6 (x - 1)

1. 14 (2x - 3)

1. 15 (2x + 1)

1. 14 (2x)

**Bài 5**: Tìm hai số biết tổng của chúng là 162 và ƯCLN của chúng là 18 ?

**Bài 6**: Trong một buổi liên hoan, ban tổ chức mua 42 cái bánh, 180 cái kẹo và chia đều ra các dĩa, mỗi dĩa gồm cả kẹo và bánh. Có thể chia được nhiều nhất bao nhiêu dĩa, mỗi dĩa bao nhiêu kẹo, bao nhiêu bánh?

**Bài 7**: Một đội y tế có 24 bác sĩ và 208 y tá. Có thể chia đôi y tế thành bao nhiêu tổ.? Mỗi tổ có bao nhiêu ý tá, bao nhiêu bác sĩ ?

**Bài 8** : Cô Lan phụ trách đội cần chia số trái cây trong đó có 80 quả cam ; 36 quả quýt và 104 quả mận vào các đĩa soa cho số trái cây mỗi loại ở các đĩa bằng nhau. Hỏi có the73 chia thành nhiều nhất nhất mấy đĩa trái cây. ? khi đó mỗi đĩa có bao nhiêu trái cây mỗi loại ?

**Bài 9** : Tồ thanh niên tình nguyện đi giúp đồng bào miền núi gồm 84 bạn nam và 72 bạn nữ. Đội trưởng muốn chia các bạn thành nhiều tổ để đi xuống từng xã sao cho trong mỗi tổ có số bạn nam và số bạn nữ bằng nhau. Hỏi có thể chia thành nhiều nhất bao nhiêu tổ ? mỗi tổ có bao nhiêu bạn nam, bao nhiêu bạn nữ ?

Hình học: Luyện tập - Khi nào thì AM+MB=AB

**Bài 1:**  Vẽ điểm H thuộc đường thẳng xy. Trên tia Hx lấy điểm M, trên tia Hy lấy điểm N sao cho HM = 40mm, HN = 55mm. Tính MN

**Bài 2:**  Vẽ hai điểm E, F nằm trên hai tia đối nhau gốc O sao cho OE = 3,5cm, OF = 20mm. Tính EF

**Bài 3:**  Trên tia Am lấy điểm I và H sao cho AI = 2cm, AH = 5cm.

a) Trong ba điểm A, H, I điểm nào nằm giữa hai điểm còn lại? Vì sao?

b) Tính HI

**Bài 4:**  Trên tia Ox lấy điểm A và B sao cho OA = 2cm, OB = 5cm. Trên tia đối của tia BO lấy điểm C sao cho BC = 3cm. Tính AC?

**Bài 5:**  Trên tia Ox vẽ 3 đoạn thẳng OA, OB, OC sao cho OA = 1cm, OB = 3cm, OC = 5cm. So sánh BC và AB.

**Bài 6:**  Đoạn thẳng AC = 5cm. Điểm B nằm giữa A và C sao cho BC = 2cm.Tính AB. Trên tia đối của tia BA lấy điểm D sao cho BD = 5cm. So sánh AB và CD.

**Bài 7: \*** Cho đoạn thẳng CD = 8cm. Điểm E nằm giữa C và D. Biết rằng ED – EC = 2cm.Tính EC, ED?