|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| HỌ VÀ TÊN : Lớp : ………… Trường: THCS BẠCH ĐẰNG Q3  | **KIỂM TRA 1 TIẾT - HỌC KỲ I** **NĂM HỌC 2015 - 2016****Ngày : 14/10/2015**  | SỐ THỨ TỰ……………………… |
|  MÔN : **HÌNH HỌC 7***Thời gian làm bài* : 45 phút | Số ký danh……………………… | Chữ ký Giám thị 1 | Chữ ký Giám thị 2 | SỐ MẬT MÃ……………………… |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ĐIỂM BÀI KIỂM TRA** ……………………………………………………… | Chữ ký Giám khảo 1 | Chữ ký Giám khảo 2 | Số Mật Mã :------------------Số thứ tự :------------------ |

**Bài 1**: **(3,0 điểm)**

a) Vẽ tam giác ABC. Từ đỉnh A của tam giác ABC

vẽ đường thẳng AK vuông góc với cạnh BCtại K.

b)Vẽ đường thẳng xy đi qua đỉnh A và vuông góc

 với AK. Chứng tỏ xy // BC

c) Tính số đo BÂx biết góc ABC = 650

 ( 2 trường hợp)

**Bài 2: (3,5 điểm)**

Treân hình 1, cho biết góc I1= 650 ; góc J1=1150

 a) Tính soá ño goùc :  **( 0,5 đ )**

Hình 1

2

b) Chứng tỏ: HI // KJ **( 1,0 đ )**

c) Chứng tỏ: HI vuông góc HK **( 1,0 đ )**

d) Vẽ đường thẳng d là đường trung trực của đoạn thẳng IJ ( vẽ vào hình 1 ) **( 1,0 đ )**

 **Bài 3: (3,5 ñiểm)**

A

H

T

x

Hình 2

Treân hình 2, cho biết góc ; 

 a) Vẽ tia Ty là tia phân giác của góc ATx, vẽ tia AK

vuông góc với tia Ty tại K. Tính số đo góc ATx

b) Chứng tỏ : AH // TK

c) Tính số đo KÂT

d) Vẽ tia Tz vuông góc với tia Ty tại T

Chứng tỏ : Tia Tz là tia phân giác của góc ATH

**Hết**