**ĐÁP ÁN ĐỂ KTHKI VẬT LÝ K11 – BAN KHTN**

**Bài 1:**

**b/** Ang=0,37 J

**c/** I = 0,025 A

**d/** t= 1 giờ 36 phút

**Bài 2:**

**b/** P=675 W

**c/** Q=607500 J

**d/** t= 25 phút

**Bài 3:**

**b/** + Cầu chì đứt, do Imax=60 A> Imax của cầu chì.

+ Đèn tắt rồi lại sáng bình thường.

**Bài 4:**

**b/** E = 0,04 V

**c/** 930 0C.

**Bài 5**:

**a/** RN=46,875 Ω

**b/** I=0,8 A

**c/** Png=30,72 W.

**d/** I1=0,5 A

**e/** m=0,64 g

**f/** Vôn kế chỉ 17,5 V, cực dương gắn vào điểm C.

**Chú ý**

+ Mỗi ý a, b… đúng 0,5 điểm. Mỗi ý nhỏ 0,25đ

+ Sai hay thiếu đơn vị trừ 0,25 đ cả bài.

+ Khi làm bài phải qua 4 bước CT – TS – ĐS – ĐV.