SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO **ĐỀ 02**

**TRƯỜNG THPT DUY TÂN**

ĐÁP ÁN HK 1/KHỐI LỚP **11** NĂM 2013-2014

**Môn : VẬT LÍ**

**Câu 1: (2đ)**

Định nghĩa điện trường **(1đ)**

Định nghĩa điện dung **(1đ)**

**Câu 2: (3đ)**

Nêu hạt tải điện và kết luận bản chất dòng điện trong kim loại **(1đ)**

Nêu hạt tải điện và kết luận bản chất dòng điện trong chất điện phân **(1đ)**

Nêu hạt tải điện và kết luận bản chất dòng điện trong chất khí **(1đ)**

**Câu 3: (1đ)**

E1 = 10800 V/m,E2 = 1200V/m **(0,5đ)**

Hình...EM = 9600 V/m **(0,5đ)**

**Câu 4: (1đ)**

m = AIt/Fn **(0,5đ)**

t = 482,5s **(0,5đ)**

**Câu 5: (3đ)**

A) R23= 6Ω, R123= 1,5Ω**(0,5đ)**

R = 5,9Ω **(0,5đ)**

I =2A**(0,5đ)**

U= 11,8 V**(0,5đ)**

B) I= 3 A **(0,5đ)**

R4= 2,4 **(0,5đ)**

***HẾT***