



CH HIỆN ĐẠI

C PPPT HIỆN ĐẠI

Đại
lượng
vật lý



Đối tượng
nghiên
cứu



Tương tác

Khảo
sát

Tương
tác

Định
tính

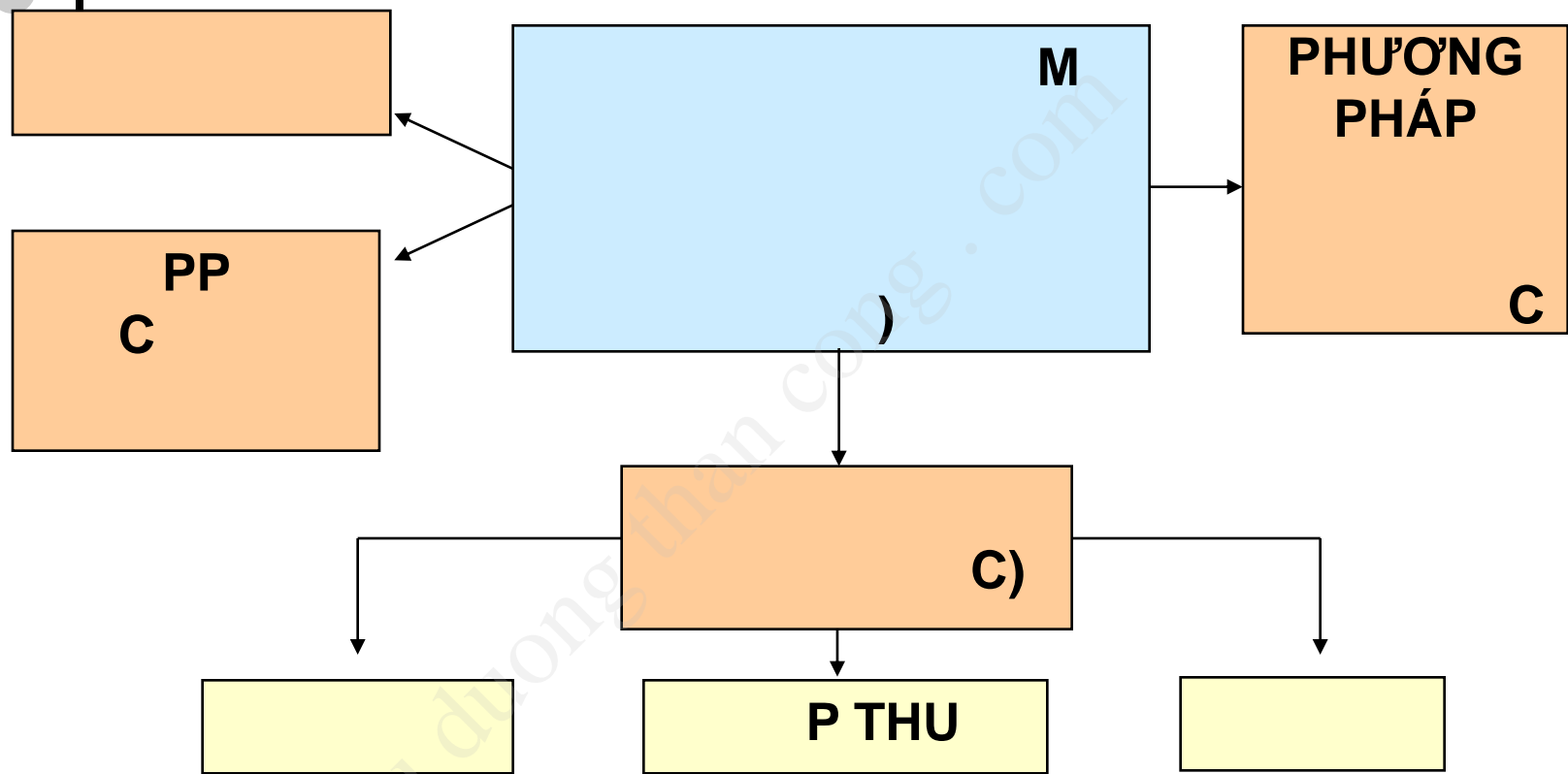
Định
lượng

PP PHÂN TÍCH
PHỔ NGHIỆM

PP PHÂN TÍCH
ĐIỆN HÓA

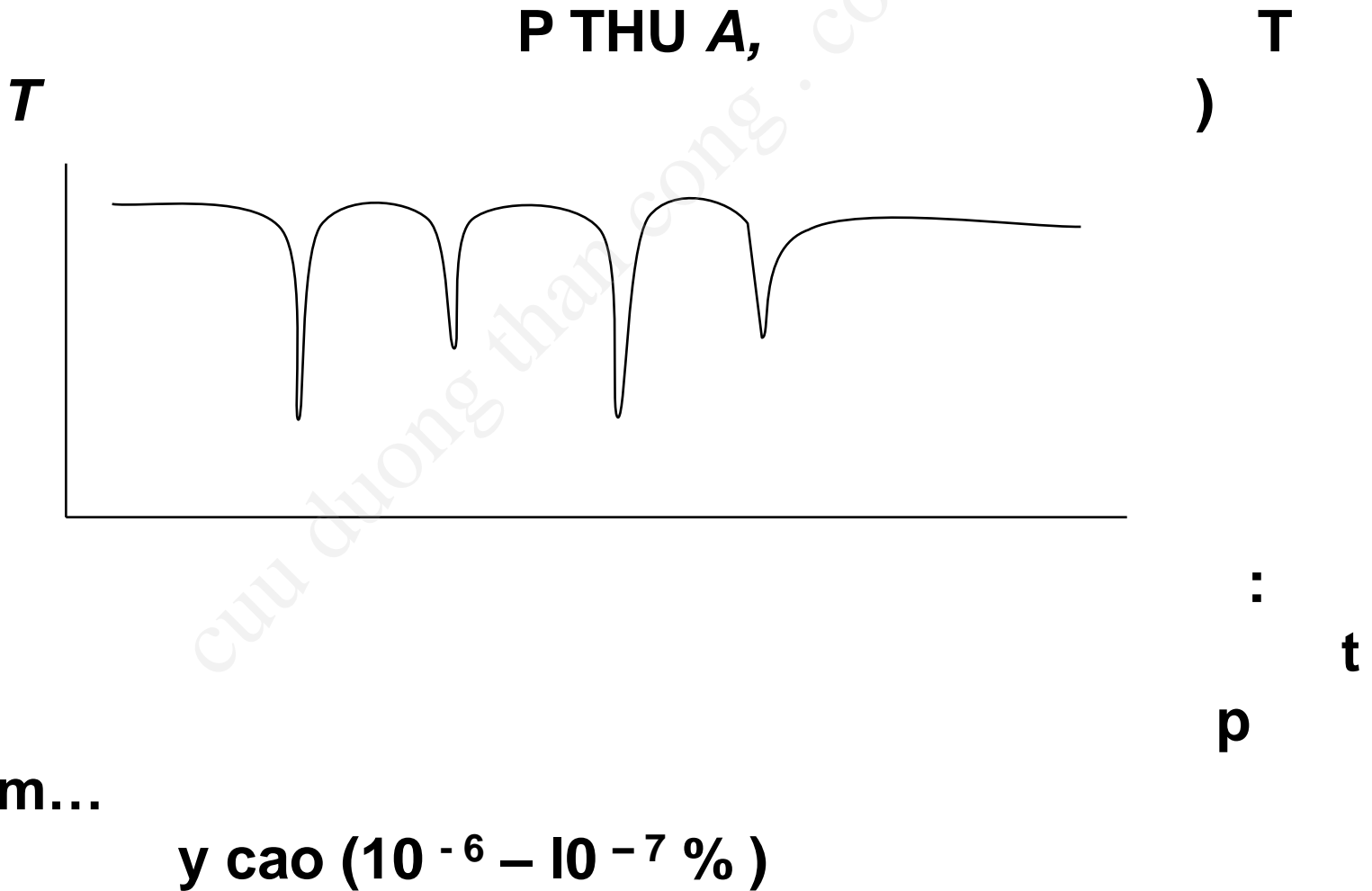
PP PHÂN TÍCH
SẮC KÝ

CÁC PPPT PHỔ NGHIỆM

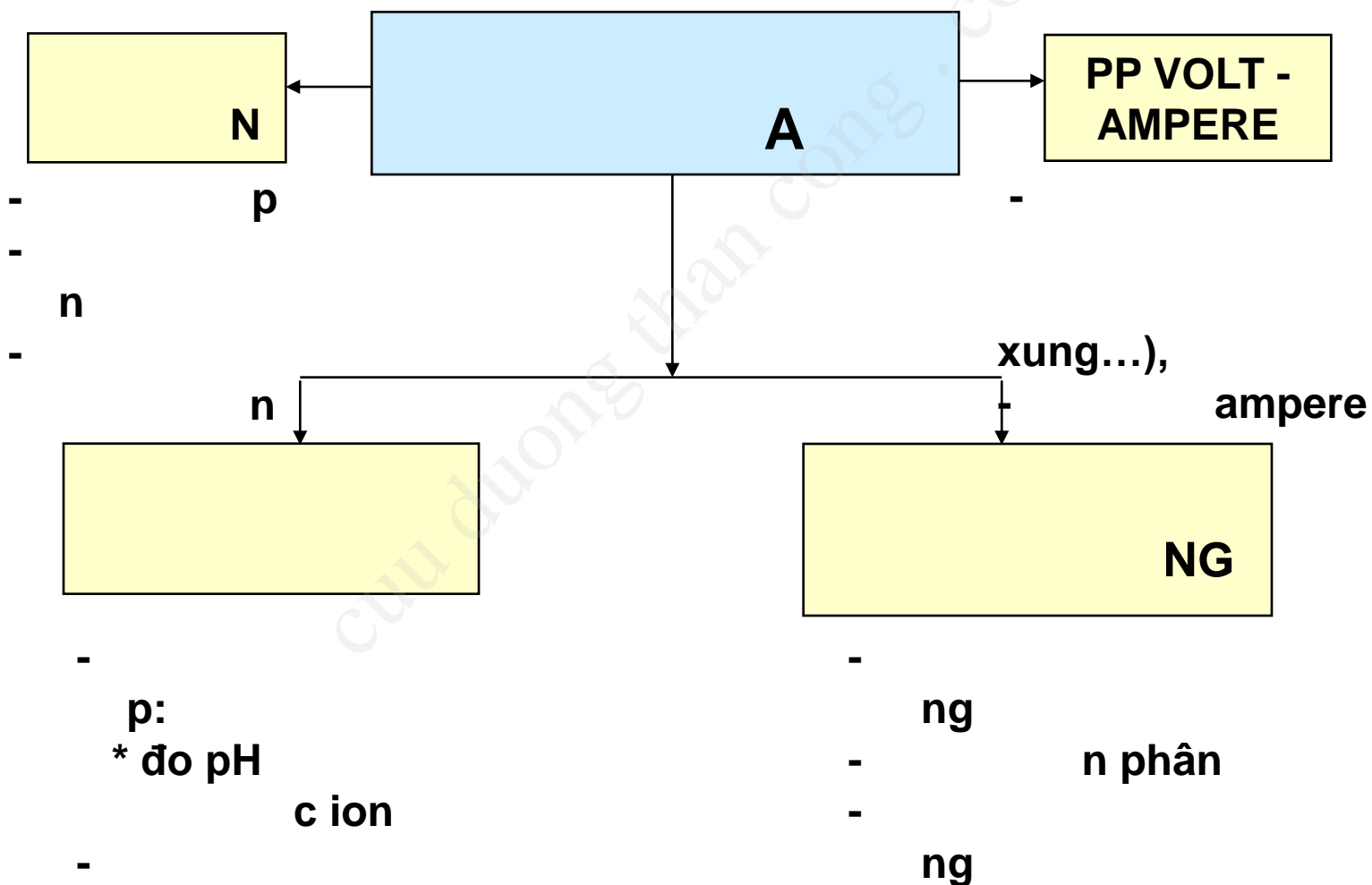


- a, lò graphite...)
- Phân tử :
- lân quang
- nh quang
- a...)
- p
- c Visible VIS
- i Ultra Violet UV
- i Infrared Red IR

PPPT PHỔ NGHIỆM



A



(Chromatography)

Quá trình tách dựa trên sự chuyển dịch của hỗn hợp phân tích giữa một pha đứng yên (được gọi là pha tĩnh ϕ_s) và một pha có khả năng di chuyển (gọi là pha động ϕ_m)

SẮC KÝ ĐƠN GIẢN

SK
GIẤY

SK
CỘT

SK
BẢN
MỎNG

SẮC KÝ HIỆN ĐẠI

SK KHÍ
(GC)

SK LỎNG
HIỆU NĂNG
CAO
(HPLC)

(Chromatography)

**PHÂN LOẠI THEO
TT LIÊN HỢP
CỦA PHA ĐỘNG**

SK KHÍ

SK LỎNG

**PL THEO CƠ CHẾ
CỦA QUÁ TRÌNH TÁCH**

**SK
HẤP PHỤ**

**SK
PHÂN BỐ**

**SK RÂY
PHÂN TỬ**

**SK
ION**

(Chromatography)

t pha chuyển động

u
ng

