PHIẾU ĐIỀU TRA KHOA HỌC

Vụ án số 01: BA DUNG DỊCH BÍ ẨN

Đội điều tra số: ..... Ngày điều tra: ...../...../.....
Các thành viên: .....

• Bước 1: Lập hồ sơ ban đầu và dự đoán

Đối tượng (Dung dịch bí ẩn)	Dự đoán của đội (Nó có thể là gì?)	Lý do dự đoán của đội
Dung dịch 1	*(Ví dụ: Nước chanh)*	*(Ví dụ: Vì em nghĩ axit có vị chua)*
Dung dịch 2		
Dung dịch 3		

• Bước 2: Thu thập bằng chứng (Tiến hành thí nghiệm)

Đối tượng	Hiện tượng quan sát được	Vẽ lại màu sắc quan sát được
Dung dịch 1	*Mô tả sự thay đổi màu sắc*	*(Học sinh dùng bút màu tô vào ô này)*
Dung dịch 2		
Dung dịch 3		

• Bước 3: Kết luận điều tra

(Khoanh tròn vào đáp án của đội)

Dung dịch 1 được xác định là môi trường: ACID/ BASE / TRUNG TÍNH
Dung dịch 2 được xác định là môi trường: ACID/ BASE / TRUNG TÍNH
Dung dịch 3 được xác định là môi trường: ACID/ BASE / TRUNG TÍNH

Lý giải của đội điều tra:

- Chuyển sang màu ..... trong môi trường Acid
- Chuyển sang màu ..... trong môi trường Base

LIVEWORKSHEETS