

PHẦN A: Quy Định Về BT Nhóm

1. Thời gian nộp bài

Hạn cuối: **24h00 ngày 12/03/2016**

Bài nộp qua mail: tdhaithuy@yahoo.com

(lưu ý: khi Cô nhận được bài Cô có mail trả lời)

2. Tên tập tin: Lớp_THNC_Số thứ tự nhóm.xlsx

Ví dụ: lớp sáng thứ 2, nhóm 3 thì tên tập tin là **S2_THNC_Nhom3.xlsx**

Nội dung tập tin gồm:

- Sheet 1: Tên các thành viên trong nhóm và phần phân công công việc của từng thành viên trong nhóm
- Sheet 2: Chụp lại toàn bộ yêu cầu của BT nhóm
- Từ sheet 3 trở về sau là phần giải BT nhóm

3. Bài nộp gồm

- File excel (thời gian nộp theo quy định ở mục 1) và bảng phân công công việc (bảng này được nộp vào buổi học cuối cùng – có thể in hoặc viết tay)
- Mẫu Bảng phân công như sau (ví dụ lớp sáng thứ 2, nhóm 3)

BẢNG PHÂN CÔNG CÔNG VIỆC - THNC

LỚP: SÁNG THỨ 2 – NHÓM 3

Họ và tên thành viên	Công việc phân công	% hoàn thành	Ký tên
..			

(lưu ý: tên nhóm trưởng ghi đầu tiên)

PHẦN B: Nội dung yêu cầu

Câu 1: Phân tích dữ liệu

Tập tin excel đính kèm

Câu 2:

Công ty Trường Sơn chuyên sản xuất dầu khuynh diệp có số liệu sản xuất kinh doanh như sau:

Số liệu về sản xuất

- Giá mua 1 lít dầu 168.000 VNĐ
- Giá bán 1 chai dầu (20 ml) 11.400 VNĐ
- Số lượng sản xuất/năm 350.000
- Biến phí 1000 chai 2.050.000 VNĐ
- Định phí chưa tính khấu hao 440.000.000 VNĐ

Tài sản cố định:

Tài sản cố định	Trị giá (triệu đồng)	Ghi chú
Nhà xưởng	3.500	Khấu hao 10 năm
Thiết bị dây chuyền tự động	2.200	Khấu hao 5 năm
Hệ thống máy tính	540	Khấu hao 5 năm
Xe vận chuyển	1.400	Khấu hao 7 năm
Tài sản khác	350	Khấu hao 5 năm
Tổng cộng	7.990	

Ghi chú:

Biến phí trên chưa tính phần chi phí phần nguyên liệu tinh dầu. Theo bình quân cứ 1 lít dầu nguyên liệu thì sản xuất được 42 chai dầu.

Công ty tính khấu hao theo đường thẳng

Yêu cầu:

Với giá bán dao động trong khoảng 10.000 đ – 12.000 đ và sản lượng dao động trong khoảng 250.000 chai – 400.000 chai. Hãy tính lợi nhuận biến động.

Câu 3:

Có một dự án đầu tư như sau (ĐVT: \$):

Chỉ tiêu	Phương án
Vốn đầu tư ban đầu	11.000
+ TSCĐ	10.000
+ TSLĐ	1.000
Thời hạn sử dụng	8
Giá trị thanh lý sau 8 năm	300
Đơn giá bán sản phẩm	6
Biến phí một đơn vị sản phẩm	4.5
Định phí mỗi năm chưa kể khấu hao	950
Số lượng bán	3.000
Lãi suất chiết khấu	11%
Thuế suất thuế thu nhập doanh nghiệp	20%

Yêu cầu:

1. Hãy tính lượng trích khấu hao từng năm theo phương pháp khấu hao kết hợp (những năm đầu khấu hao nhanh, những năm cuối chuyển qua khấu hao đều)
2. Tính IRR và NPV của dự án?