

**Câu 1 (2 điểm):** Doanh nghiệp may cần triển khai các quá trình kiểm tra nguyên phụ liệu nào trước khi sản xuất? Trong đó, kiểm tra nào là quan trọng nhất? Giải thích?

**Trả lời:**

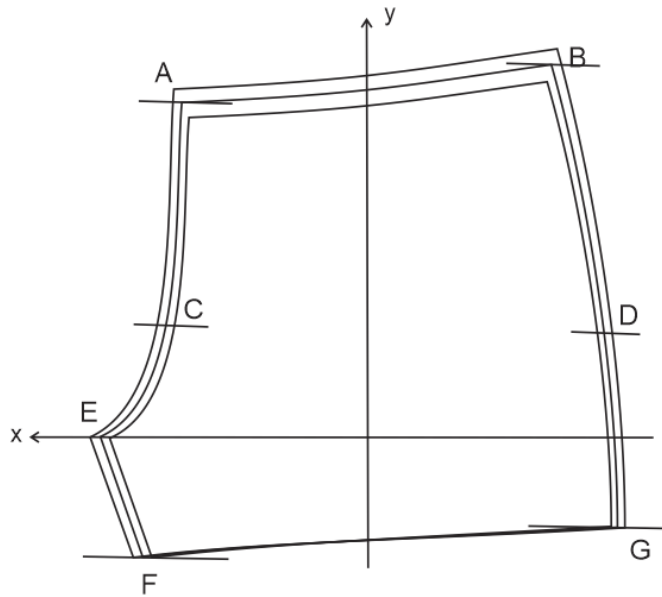
- **Ý 1:** Các quá trình kiểm tra NPL trước khi sản xuất
  - + Kiểm tra về số lượng (0.25đ)
  - + Kiểm tra về khổ (vải, phụ liệu dạng tấm) (0.25đ)
  - + Kiểm tra chất lượng: phân biệt dạng lỗi, đánh dấu và lấy mẫu kiểm tra: màu sắc, cấu trúc, độ co giãn, thông số ép dán (0.5 đ)
- **Ý 2:** Giai đoạn kiểm tra chất lượng là quan trọng nhất vì: (0.25đ)
- **Ý 3:** Giải thích
  - + Giúp DN Chủ động và kịp thời giải quyết mọi sự cố phát sinh do nguyên phụ liệu hư hỏng, không làm gián đoạn sản xuất (0.25đ)
  - + Triển khai các quá trình thử nghiệm chất lượng nguyên phụ liệu (độ co giãn, độ bền màu, thông số ép dán,...) sẽ giúp DN đảm bảo nguyên phụ liệu đạt chất lượng khi sản xuất và khi giao hàng (0.5đ)

**Câu 2 (4 điểm):** Tiến hành nhảy size chi tiết thân trước quần Short theo bảng thông số (Bảng 1) bên dưới theo yêu cầu sau

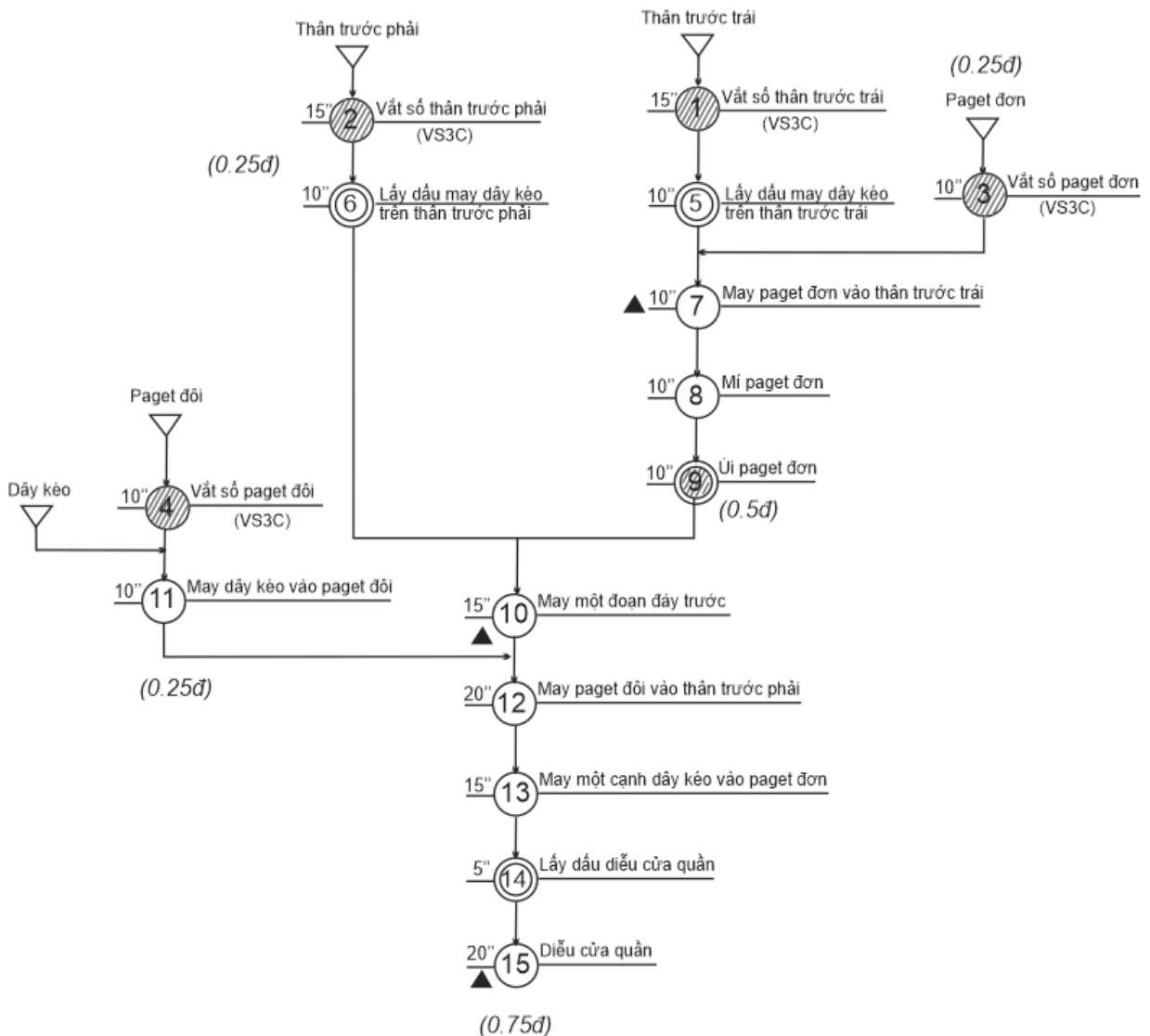
- **Ý 1:** Nêu công thức tính bước nhảy tại các điểm chuẩn (tự đặt) (1.6 đ)
  - + Xác định trục Y (đường chính trung- ở giữa ống quần và vuông góc đường đáy x (0.2đ)
    - +  $\delta$  Vòng eo =  $\Delta$  Vòng eo/8 (0.2 đ)
    - +  $\delta$  Vòng hông =  $\Delta$  Vòng hông/8 (0.2 đ)
    - +  $\delta$  Đáy trước =  $\Delta$  Đáy trước (0.2 đ)
    - +  $\delta$  Ngang đáy =  $\Delta$  Vòng hông/8 (0.2 đ)
    - +  $\delta$  Giàng quần/Sườn trong =  $\Delta$  Giàng quần/Sườn trong (0.2 đ)
    - +  $\delta$  Dọc quần/Sườn ngoài =  $\Delta$  Dọc quần/Sườn ngoài (0.2 đ)
    - +  $\delta$  Vòng lai =  $\Delta$  Vòng lai/4 (0.2 đ)
- **Ý 2:** Lập bảng tính toán cụ thể bước nhảy tại các điểm chuẩn đã tạo (1.4đ)

Điểm chuẩn	Bước nhảy ( $\delta$ )		Điểm
	Trục x	Trục y	
A	0.5	1	(0.2 điểm)
B	0.5	1	(0.2 điểm)
C	0.5	0	(0.2 điểm)
D	0.5	0	(0.2 điểm)
E	0.5	0	(0.2 điểm)
F	0.5	0	(0.2 điểm)
G	0.5	0	(0.2 điểm)

- **Ý 3:** Nhảy size minh họa hoàn chỉnh thân trước quần Short (1đ)
  - + Có đặt tên các điểm, có đủ 2 trục x và y (0.3đ)
  - + Vẽ hình cân đối/ đẹp, đủ size (0.7đ)



**Câu 3: Câu 3 (2 điểm):** Lập sơ đồ nhánh cây hoàn chỉnh cho cụm chi tiết may dây kéo quần tây nữ theo bảng quy trình may bên dưới (Bảng 2)

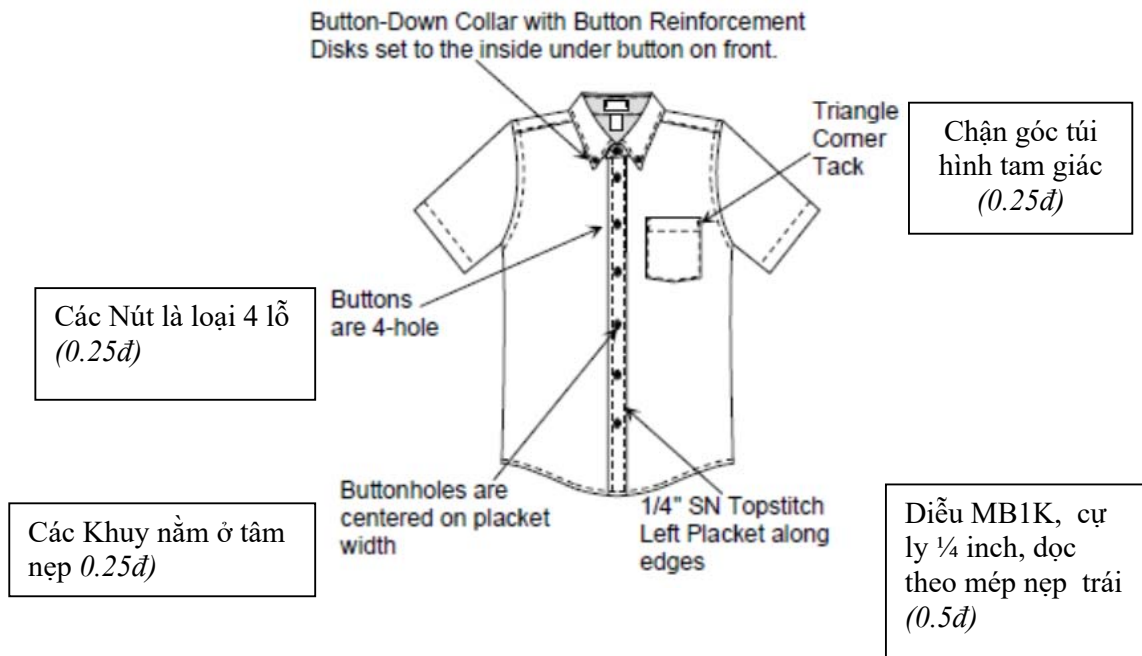


**Câu 4 (2 điểm):** Dịch các nội dung sau ra tiếng Việt

(Có thể cắt, dán đề thi và viết phụ đề ngay bên cạnh phần tiếng Anh)

Nút lá cổ được gia cố đệm nút

Đệm nút được đặt ở mặt trong, phía dưới vị trí nút trên thân trước (0.75đ)



Nhóm GV biên soạn  
Trần Thanh Hương - Lê Quang Lâm Thúy