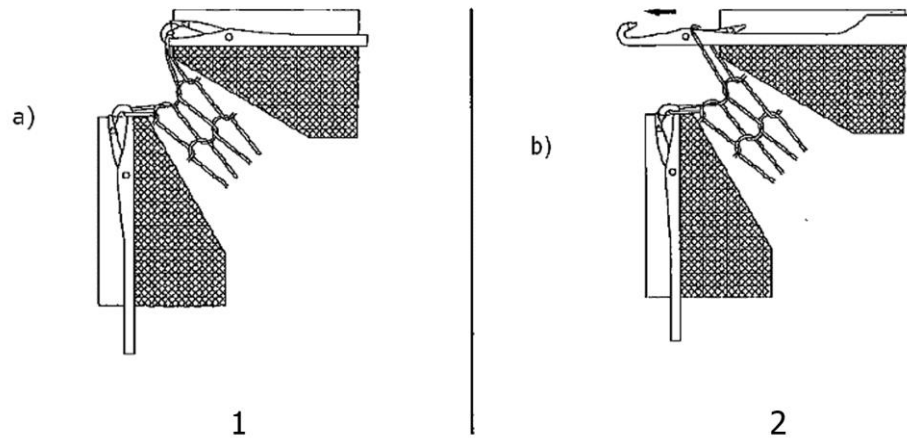


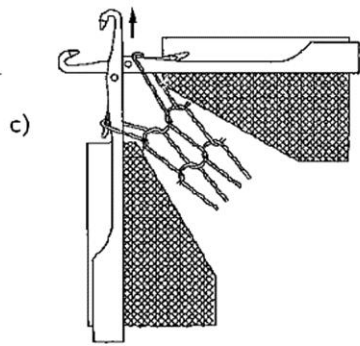
ĐỀ THI MÔN CÔNG NGHỆ DỆT KIM

Thời gian thi 75 phút

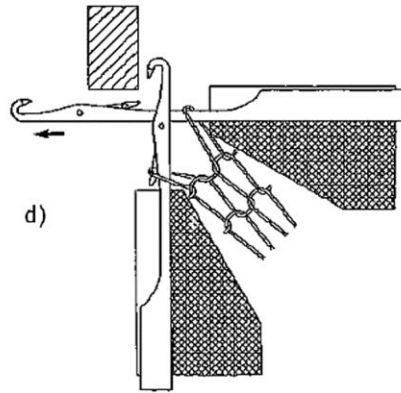
Ngày thi 21/12/2011

- **Câu 1 (3 điểm):** Nêu quá trình tạo vòng theo phương pháp uốn sợi đồng thời (giải thích các hình vẽ dưới đây):

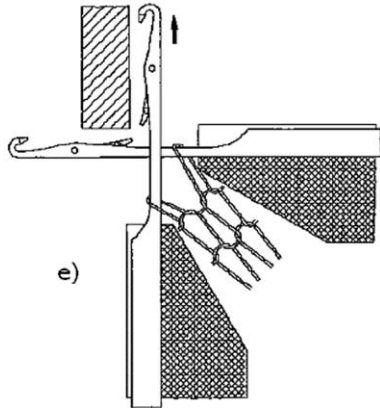




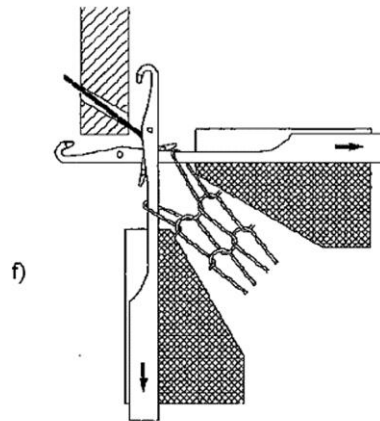
3



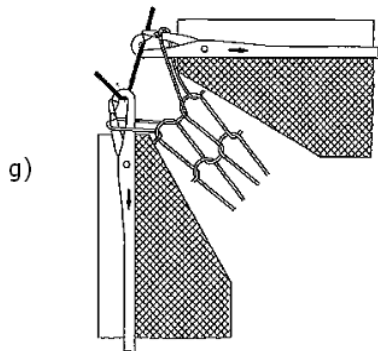
4



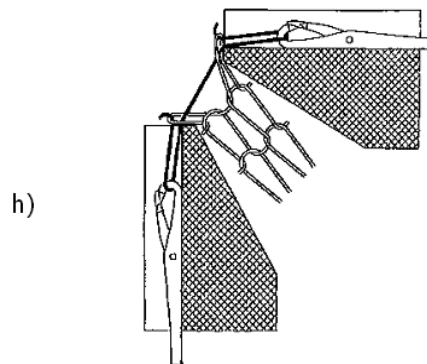
5



6

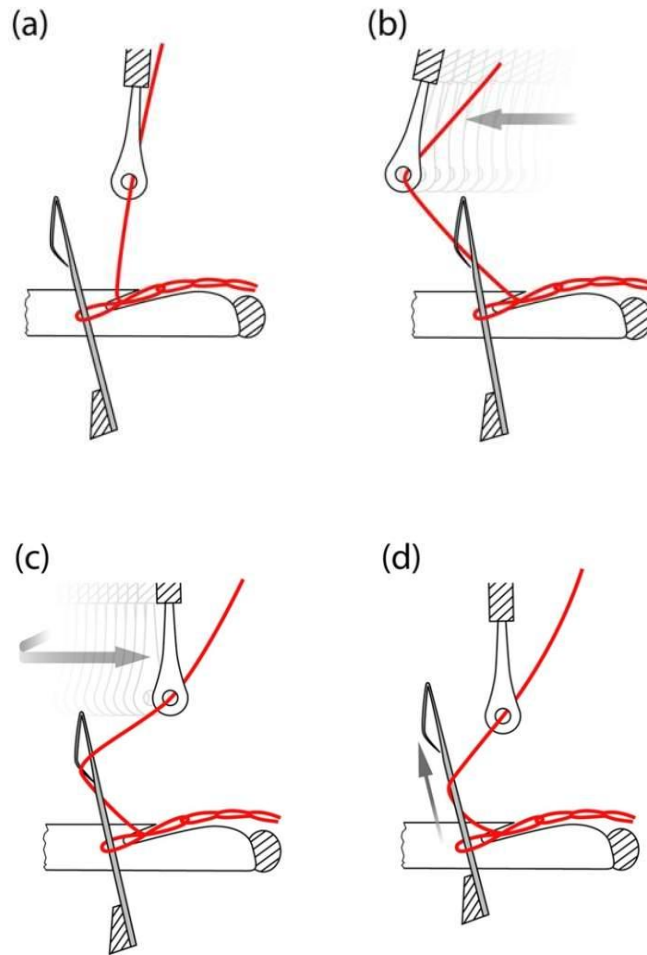


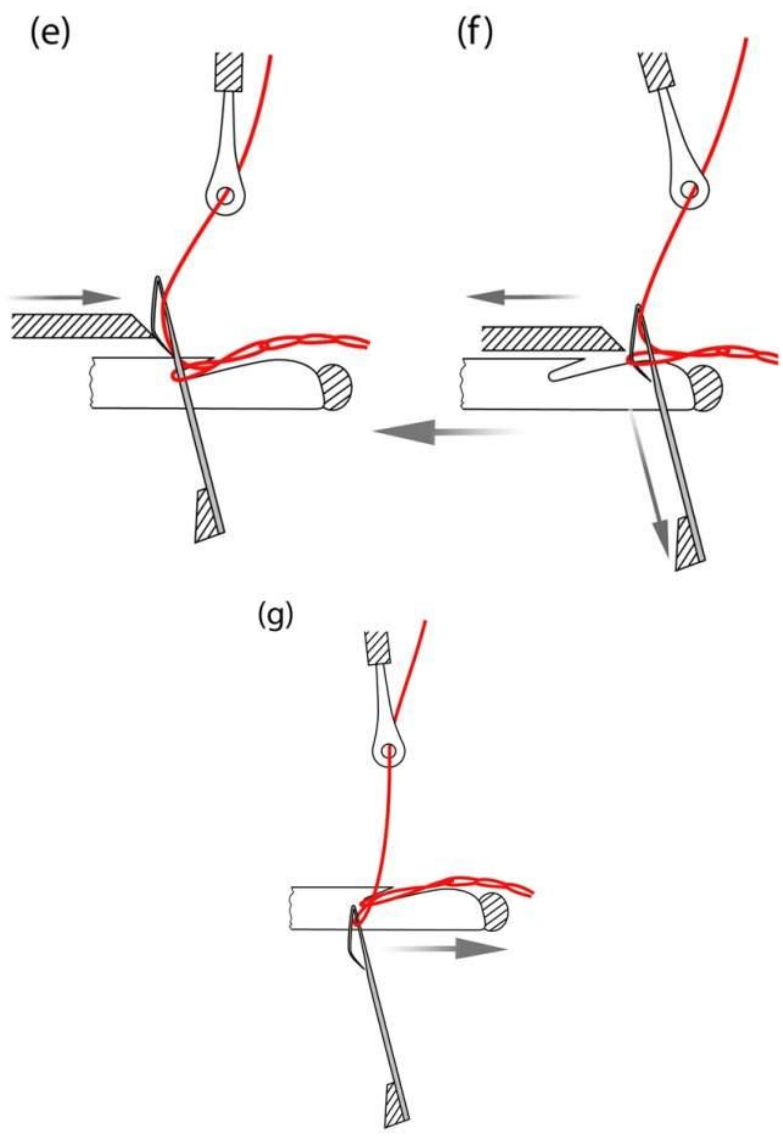
Cast-on position in synchronous timing, Pos. 7



Knock-over position in synchronous timing, Pos. 8

Câu 2 (3 điểm) : Hình vẽ dưới đây biểu diễn quá trình tạo vòng trên máy Tricot dùng kim móc. Gồm 07 bước hãy giải thích

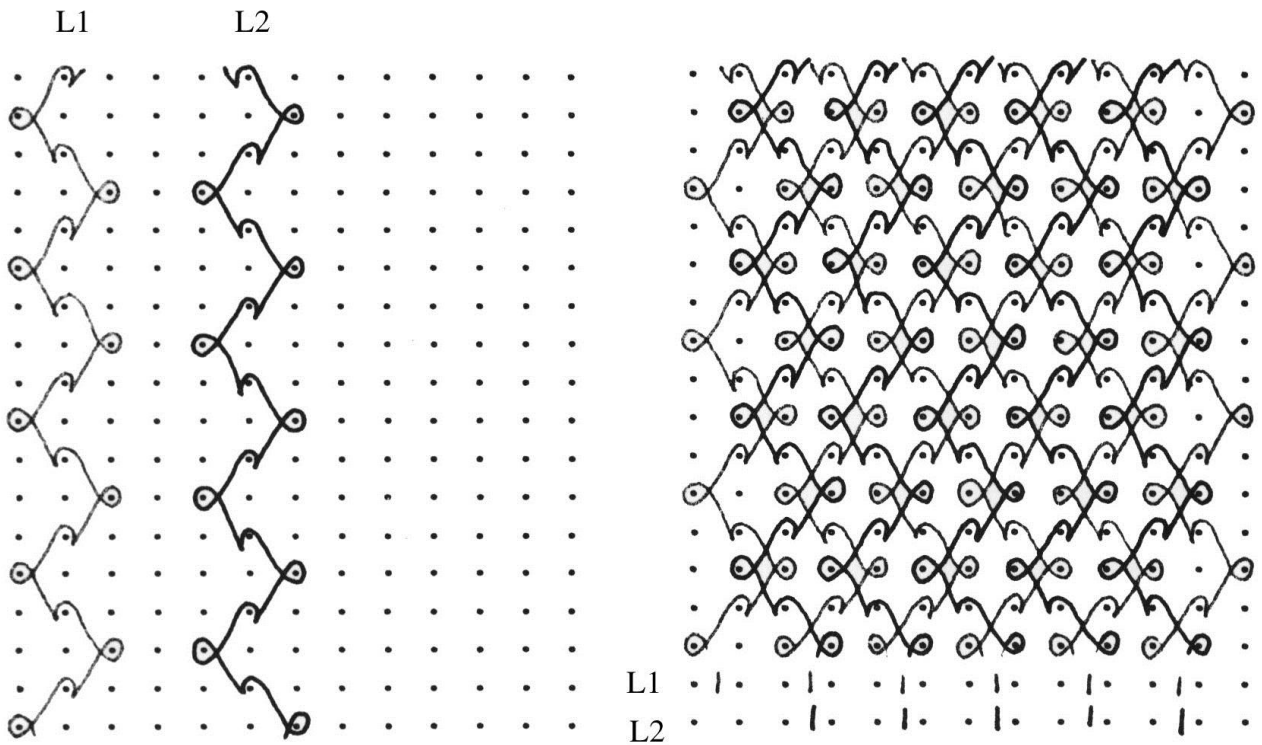




Câu 3 (4 điểm) : Cho hình vẽ biểu diễn một loại vải dệt kim dọc dưới đây

a/ Hãy viết biểu diễn kiểu dệt dưới dạng số và viết quy luật xâu sợi cả 2 lược

b/ Lắp xích 2 hàng trình (2 tempi) để dệt mẫu vải



Bộ Môn Kỹ Thuật Dệt May

Ngày 16/10/2011

Giảng Viên

Ths: Nguyễn Lệ Nga

Đáp án

Câu 1

- **Quá trình tạo vòng theo phương pháp uốn sợi đồng thời:**

Ở cùng một thời điểm kim xylanh và kim đĩa di chuyển đến cùng một vị trí, đồng thời trút vòng như hình h. Phương pháp uốn sợi đồng thời được áp dụng cho tất cả các máy và dệt ra mọi loại vải.

Hình 2.24 a đến h: Quá trình tạo vòng trên máy đan tròn vải Rib theo phương pháp uốn sợi đồng thời

- Vị trí ban đầu, 1
- Vị trí mở miệng kim, 2 và 3
- Vị trí đẩy vòng sợi cũ, 4 và 5.
- Vị trí đặt sợi, 6
- Vị trí lồng vòng, 7
- Vị trí trút vòng, 8

Câu 2:

-Bước a: Đẩy vòng sợi cũ, mở miệng kim .:

-Bước b: Đặt sợi sau kim:

-Bước c: Đặt sợi trước kim :

-Bước d: Lắc về sau kim :

-Bước e: Đóng miệng kim, lồng vòng: vòng sợi cũ trượt dưới lưỡi kim, gạt lưỡi kim quay lên để đóng miệng kim và lồng ra ngoài lưỡi kim đang đóng để tiếp tục tiến về phía đầu kim

-Bước f: Trút vòng, uốn sợi :

- Bước g: Kéo căng :

Câu 3

L1 : //1-0/1-2/2-3/2-1//

L2://2-3/2-1/1-0/1-2//

Xâu sợi 1in.1out

Câu 4 : lắp xích 2 hành trình

L1: 1C; 0A;1B; 2B ;2A;3D; 2C; 1A

L2: 2B; 3D; 2C; 1A; 1C; 0A; 1B ; 2B