

# LỀU TRẠI

*Biên Soạn: Huỳnh Toàn*

Lều có giá trị trong những lần đi dã ngoại, nó là nhà và nơi ăn, ở, ngủ, nghỉ, là nơi hội họp, sinh hoạt vui chơi, là nơi để trú mưa, nắng, gió... Từ đó hội thi dựng lều nhanh, đẹp, đúng kỹ thuật, trang trí lều... không thể thiếu qua trong những lần đi trại.

## **I. Dựng lều và bảo quản lều:**

### **1. Dựng lều:**

#### **a. Các vật dụng cần thiết để dựng lều:**

- ❖ **Tấm lều:** Thường làm bằng ni – long, mủ, vải hay chất liệu khác. Hình dáng lều bao giờ cũng phải là vuông, hình chữ nhật. Công dụng để che nắng, gió, mưa... nên tấm lều được dùng làm mái che cho bên.
- ❖ **Tấm trải:** Dùng để trải dưới đất ngồi, để vật dụng, đồ đạc khi đi trại.
- ❖ **Gậy lều:** có nhiều loại, với hình dáng và chất liệu khác nhau: có thể gậy tròn, gậy vuông, gậy tam giác, có thể bằng sắt, bằng gỗ, tầm vong hay gậy tre. Nhưng gậy lều phải đạt chuẩn kích thước là từ 1m6 – 1m8.
- ❖ **Cọc lều:** Thường bằng sắt, gỗ, đinh... Đóng đất cứng thì dùng cọc sắt, dài từ 20 – 30cm. Đóng đất mềm, đất cát... nên dùng cọc gỗ, dài từ 30 – 40cm, nền xi măng thì dùng đinh, dài từ 10 – 15cm. Cọc lều cần ít nhất là 6 cọc.
- ❖ **Dây lều:** Dây ni – long, dây mủ, dây dù... Số lượng dây cần tối thiểu là 6 dây: 2 dây chính, mỗi dây dài 3m – 4m; 4 dây phụ, mỗi dây dài 1m5.
- ❖ **Búa:** Là vật dụng phụ, nhưng rất quan trọng và cần thiết. Công dụng dùng để đóng cọc xuống đất, dùng để chặt cây làm cọc gỗ (búa có đầu chặt gỗ), các vật dụng làm thủ công trại... dọn đất phát quang.
- ❖ **Cuốc xẻng:** Dọn mặt bằng trại, đào rãnh thoát nước, hố xí, hố rác, dọn cỏ khu vực trại... nên sử dụng loại cuốc đa năng.

#### **b. Trình tự dựng lều và tháo lều:**

##### **1) Đon đất:**

- Nếu đất trại không như ý muốn thì ta phải dọn vệ sinh, phát quang cây cỏ, nhặt sỏi, nhặt bỏ cành cây mọc gần lều... trước khi dựng lều.
- Nếu đất trại do ta tự chọn thì nên chọn đất trại đạt các yêu cầu sau:
  1. Đất phải bằng phẳng, cao ráo, không kiến, không sỏi, không mảnh vụn...

2. Không quá gần các cây cao có cành cây mọc, phải thoáng gió (nếu hè), kín gió (nếu mùa đông). Gần nguồn nước (suối, sông), tiện nấu ăn, sinh hoạt.
3. Gần hoặc có thể nhìn thấy lều ban tổ chức, các lều bạn, sân sinh hoạt, nơi tập trung... Nơi có chỗ bố trí hố rác, hố xí, nhà bếp, thuận lợi.

## 2) **Chọn hướng lều:**

- Thông thường lều bạt có 2 cửa (tức là nơi hướng gậy và dây chính). Hướng lều cần ưu tiên cho các điều sau đây:
  4. Hướng lều của ban tổ chức quy định.
  5. Quay về hướng cột cờ trại.
  6. Quay về lều của ban tổ chức.
  7. Quay về sân sinh hoạt, lều trại.
- Ngoài ra ta chọn hướng lều tránh gió (mùa mưa, mùa lạnh) hoặc đón gió (mùa hè, mùa nóng). Có thể chọn hướng Đông Bắc – Tây Nam.

## 3) **Quy trình dựng lều:**

- **Trải lều:** Trải phẳng, chú ý hướng lều, lưu ý tấm lều trải, lều mặt.
- **Đặt gậy:** Gậy đặt thẳng ở hai đầu lều, chiều dài của gậy cũng chính là khoảng cách của cọc chính lều và chân lều.
- **Đóng cọc:** 2 cọc chính đóng ở chân gậy chính. Các cọc phụ được đóng thành từng cặp cho cân xứng thông qua tấm lều. Khoảng cách từ mép lều đến các cọc phụ xa hay gần tùy theo ta muốn mép lều cao hay thấp. Cọc cần đóng xiên chiều ngược lại với lều, để khi cột dây lều lên thì dây lều phải vuông góc với cọc lều (nên nhớ, chỉ đóng tạm, tức đóng khoảng 2/3 cọc).
- **Cột dây:** Thường dùng các loại nút: thông lọng, thuyền chài, chạy, bò câu (thông lọng ngược)... Đầu gậy chính cột nút thuyền chài, mép lều cột nút thông lọng hay thợ dệt, ở cọc cột nút chạy hay nút bò câu. Lưu ý tất cả các nút nên cột nút sống để dễ tháo.
- **Dựng lều:** Đưa gậy sao cho đầu gậy nằm ở đỉnh lều, chân gậy nằm ở vị trí khi đặt gậy để cho 2 cọc chính và 2 chân gậy nằm trên một đường thẳng. Sau đó, dựng đứng gậy cho 2 chân gậy vuông góc với mặt đất, điều chỉnh các nút dây ở các cọc phụ, khi lều thẳng cần phải đóng cọc sâu xuống đất tránh di chuyển va vấp. Dây thì cột chặt lại có khóa an toàn (khóa sống).

## 4) **Đào rãnh, vệ sinh, trang trí:**

- **Đào rãnh:** Nếu đi trại vào mùa mưa cần đào rãnh thoát nước xung quanh lều, hồ chứa nước, be bờ lều, đắp nền lều... Rãnh lều nên đào nơi nước mưa theo mái lều chảy xuống, các rãnh phải thông nhau và được dẫn đến hồ chứa, đất đào nên dùng để đắp bờ bên trong lều.
- **Vệ sinh:** Vệ sinh bên trong và ngoài lều, như nhặt rác, phát quang cây cỏ ở chung quanh ra khỏi khoảng 3m, các cành cây ở trên đỉnh lều để tránh rấn vào ban đêm, tránh sét...
- **Trang trí:** Rất cần thiết trong thi đua thủ công trại. Cần phải làm vòng rào, hàng rào, cổng trại, tên trại, bếp trại... vừa đẹp, hay, tránh được người lạ vào lều của mình.

### 5) **Hạ lều, xuống lều:**

- **Hạ lều:** Nên làm theo các bước:
  8. Hạ gậy chính (để dễ mở dây cọc, cọc lều).
  9. Mở dây (gôm lại một chỗ, tránh thất lạc).
  10. Nhổ cọc (mở dây nào thì phải nhổ cọc đó, tránh bị bỏ quên mất cọc).
- **Xuống lều:**
  11. Nên có 2 người nắm đỉnh lều (nơi đầu gậy chính) giơ cao lên, rũ cho sạch rác, bụi...
  12. Dùng tay còn lại nắm khoảng cách lều theo chiều đứng để nhập đôi lều lại lần nữa và cứ thế cho đến khi vừa ý.
  13. Cuốn lều lại bằng cách nhập đôi 2 góc đang cầm vào giữa, tiếp tục cho đến khi xong (các mép lều phải được gói vào trong để di chuyển không bị bung ra vừa xấu, vừa không an toàn).

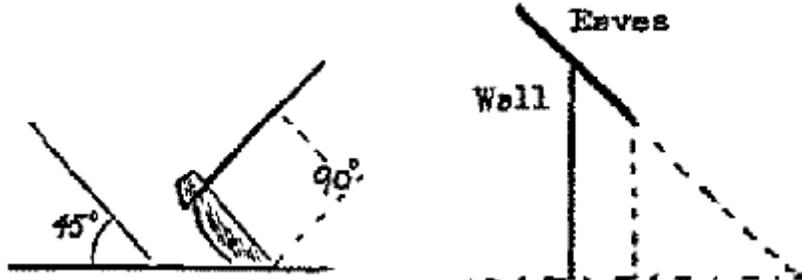
#### **c. Các tình huống cần xử lý:**

- Nếu lều bị chùng, do lều quá cũ, do mưa ướt khắc phục bằng cách: Làm thêm gậy phụ, tăng lực ở các dây chính và dây phụ.
- Khi dựng lều, cột dây phải cột bằng nút sống để dễ tháo dây, nếu còn dư phải thắt gọn lại cho đẹp (bằng các nút như: chân ngỗng, chân chó, các nút vắn...), không vướn, các đồ dùng trong lều phải sắp xếp gọn gàng theo quy định. **Thí dụ:** Đồ đúng cá nhân phải để xung quanh lều để cho có khoảng trống sinh hoạt, hội họp, nghỉ, ngủ... Giày, dép phải để bên ngoài để tránh bụi, mùi hôi cho lều...
- Một số điều cần tránh:

14. Không nấu ăn và ăn trong lều (để phóng kiến vào ban đêm).

15. Không phơi quần áo, khăn...trên các dây lều...sẽ làm cho lều nhanh bị chùng và rất mất thẩm mỹ.

d. Hình minh họa:

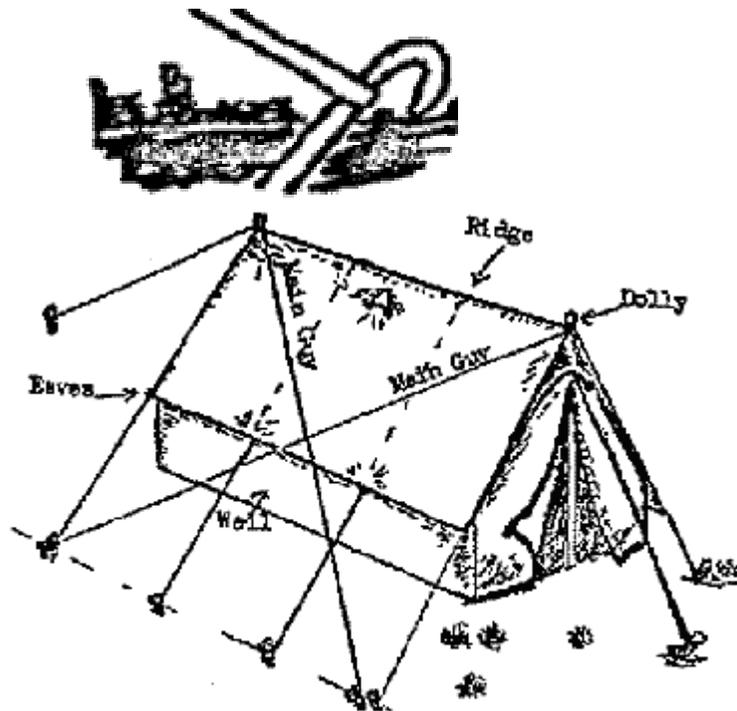


Hình 1



Hình 2

Hình 3



Hình 4

Hình 5

## **2. Bảo quản lều:**

**a. Lều và vải trải lều:** Sau khi đi trại về nên

16. Giặc, phơi khô (không gấp lại khi lều còn ướt).
17. Vá lại những chỗ bị rách.
18. Cuốn lều (xếp lều) Nhưng đừng quá chặt để không khí lưu thông tránh ẩm mốc.
19. Để phòng chuột, dán gậm nhấm.
20. Để lều không bị thấm đẫm sương đêm hoặc nước mưa, ta cần dùng một vài loại hóa chất sau:

+ Ngâm lều trong chất: Axêtat Alumin + nước, trở lều cho thấm đều hóa chất (khoảng 2 ngày), cần nhớ hóa chất này làm hư các vật dụng bằng sắt.

+ Dùng các chất: 1 kg Gêlatin + 1 kg phèn chua + ½ kg xà phòng, hòa ba thứ trên vào nước nóng (khoảng 50<sup>0</sup>C). Ngâm lều cho thấm đều, sau đó giặc lại rồi phơi khô.

**b. Với các vật dụng khác:** Dao, búa, cuốc, xẻng v.v... rửa sạch, phơi khô, bôi một lớp mỡ lên các dụng cụ đó. Nếu cùn, sứt, mẻ thì cần mài lại bằng dũa hoặc đá mài.

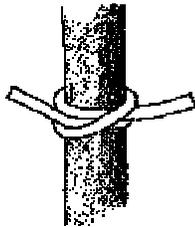
## **3. Phụ chú:**

- Để cho việc thi dựng lều và chấm điểm lều thống nhất, có thể dựa vào những yếu tố sau:
  21. Dựng lều đúng góc hướng, đúng nút dây, đúng thời gian quy định (6 điểm).
  22. Hai mái lều phải căng, thẳng, không bị chùng (2 điểm).
  23. Biết cách xếp lều, trang trí đẹp mắt, có ý nghĩa (2 điểm).
- Xây dựng thang điểm:
  24. 2/3 điểm dành cho kỹ thuật xếp, dựng lều.
  25. 1/3 điểm cho phần trang trí.
  26. Nếu có phần thủ công trại thì nên chấm điểm riêng.
- Đào rãnh thoát nước phòng trời mưa.
- Tăng sức căng của dây lều khi bị chùng: dùng tăng – đơ.
- Dựa vào thiên nhiên, tự tạo: cọc lều, gậy chính, căng dây sống lều...

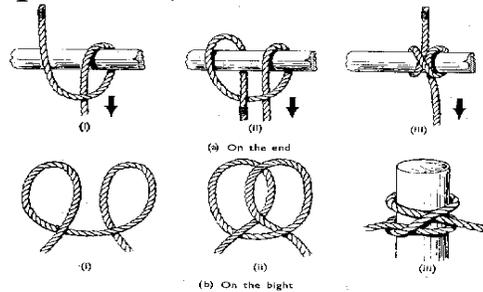
- Ở những nơi đất mềm, đất cát nên sử dụng thêm cọc phụ dài khoảng 30cm. Ngoài ra có thể tăng độ vững chắc cho cọc phụ bằng cách làm đà ghim, hay chèn thêm đá vào...

**4. Những loại nút dây thường dùng cho dựng lều:**

**a. Nút thuyền chài (nút quai chèo):**



Hình 1



Hình 2

**b. Nút thợ dệt:**



Nút thợ dệt sống (kiểu đơn)



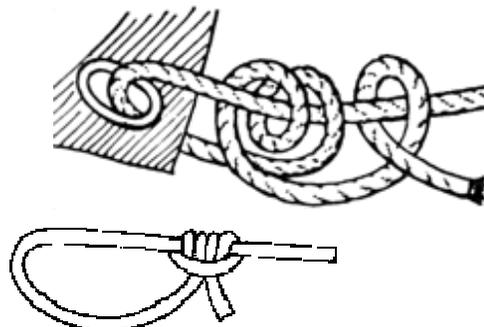
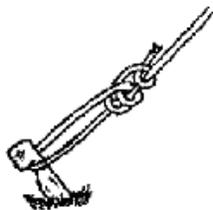
Thợ dệt kép

**c. Nút néo:**



1 vòng 2 khóa

**d. Nút chạy (nút căng dây lều):**



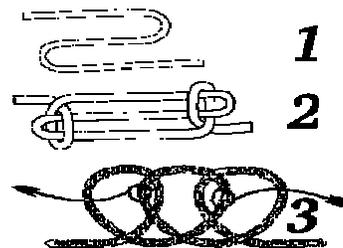
Khóa thuyền chài

Khóa Sơn ca

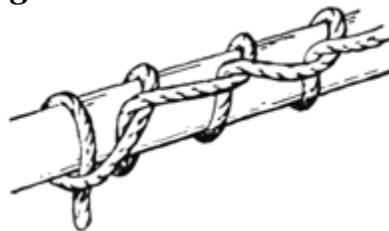
**e. Nút bồ câu (thòng lọng ngược) nút căng dây lều:**



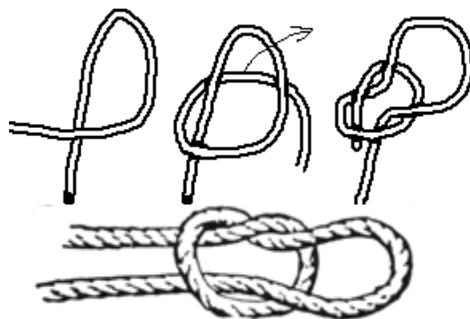
f. Nút căng chó:



g. Nút chân ngỗng:

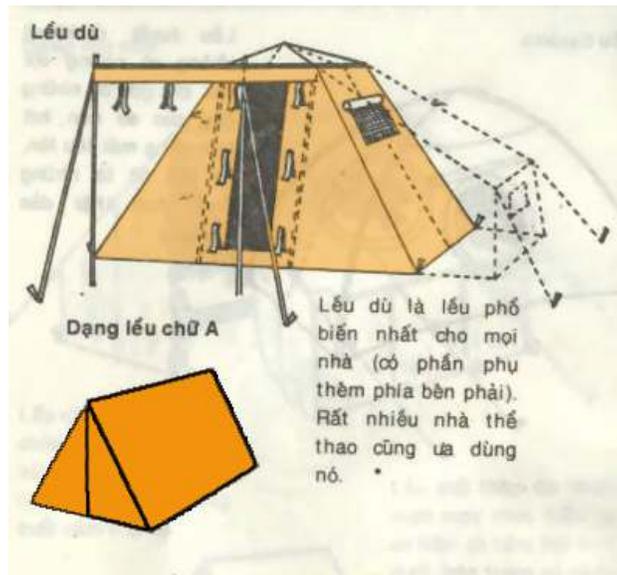


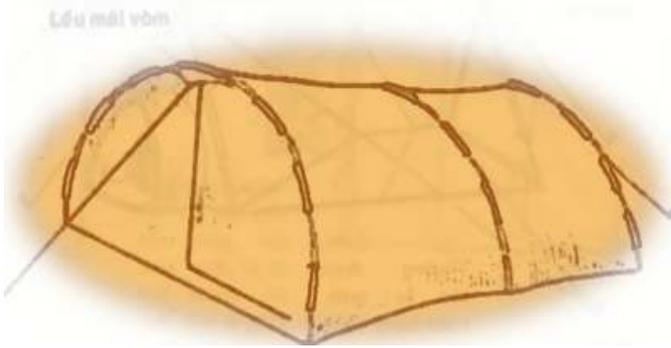
h. Nút thòng lọng:



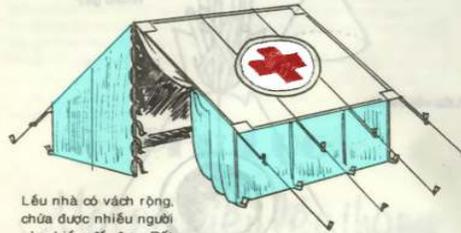
Hình dạng

## II. Một số mô hình lều trại:



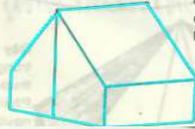


Dạng lều nhà

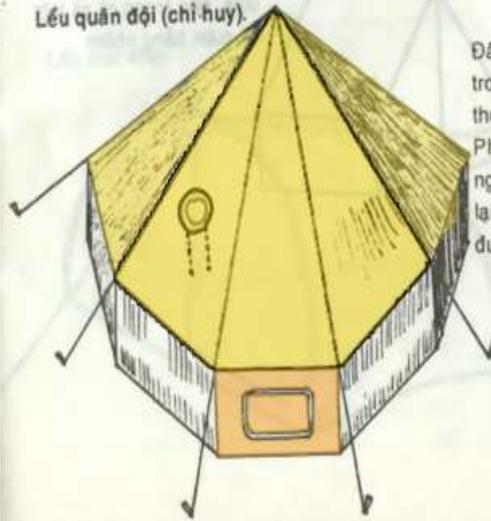


Lều nhà có vách rộng, chứa được nhiều người và nhiều đồ đạc. Rất tiện lợi cho những buổi cắm trại hè.

Lều chữ thập độ thường được may theo kiểu này, có luôn cả tấm bạt trải ở dưới, bên trong có cả một bộ sườn bằng nhôm.



Lều quân đội (chỉ huy).



Đây là loại lều trong quân đội thường dùng. Phải nhiều người hợp sức lại mới dựng được.

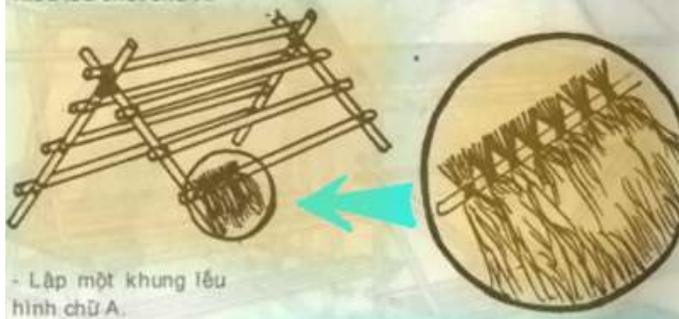
75

Lều núi

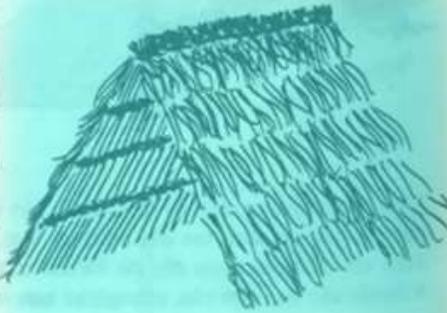


Thường được các kỵ binh, trượt tuyết dùng đến.

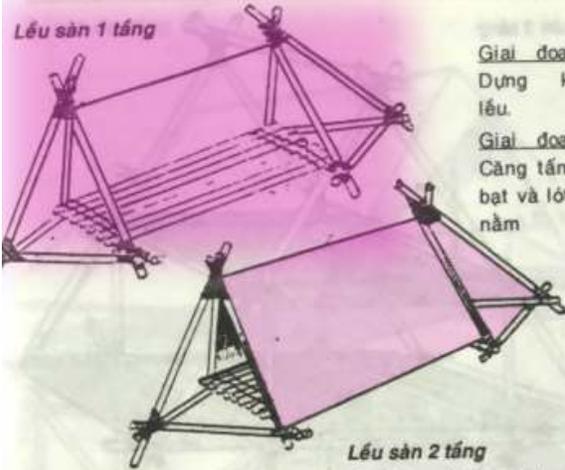
**Kiểu lều chòi chữ A.**



- Lắp một khung lều hình chữ A.
- Kết từng bó rơm vào một thanh tre chiều dài 0,5m.
- Cột thập thanh tre đã kết rơm vào khung lều: từ phải sang trái, từ dưới lên trên.
- Lưu ý: Độ dài của các lớp rơm. Bên trên phải đủ độ lợp cho lớp rơm ở dưới.



**Lều sàn 1 tầng**

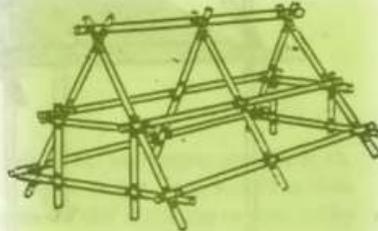


Giai đoạn 1:  
Dựng khung lều.  
Giai đoạn 2:  
Căng tấm trải bạt và lót đệm nằm.

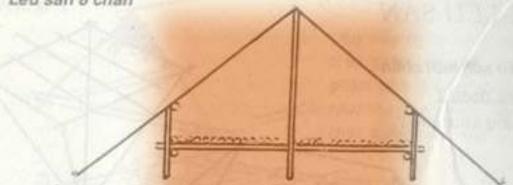
**Lều sàn 2 tầng**

Giai đoạn 1: Dựng khung lều.  
Giai đoạn 2: Căng phủ tấm bạt lên trên, có thể chống gậy phụ để diện tích che rộng hơn.

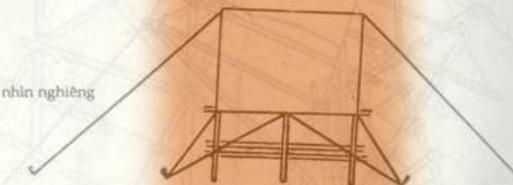
Bên trong từng tầng của lều sàn, ta có thể xếp những thanh tre đã chẻ đôi để làm lạch giường. Muốn êm hơn ta có thể lót đệm cỏ hoặc rơm trên lạch, sau đó trải chiếu (tấm nilon) bên trên.



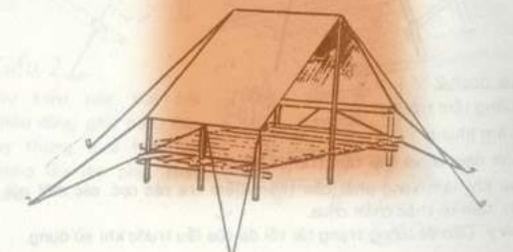
**Lều sàn 8 chân**



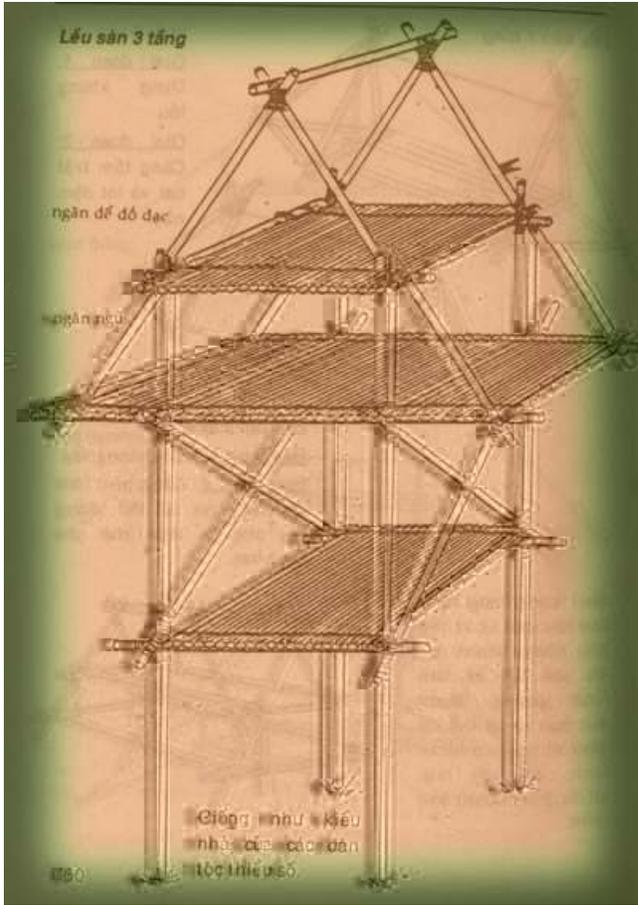
nhìn thẳng



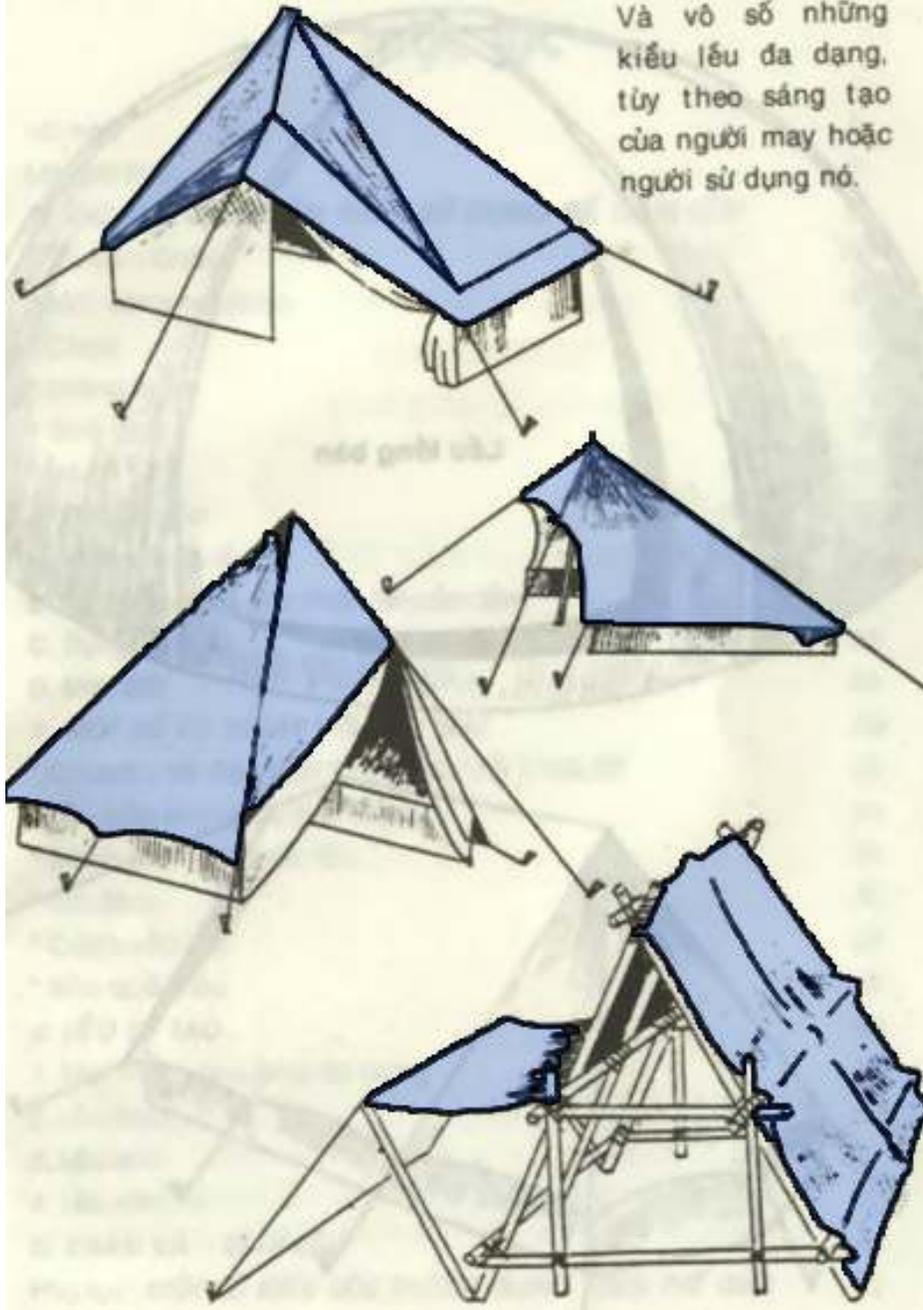
nhìn nghiêng

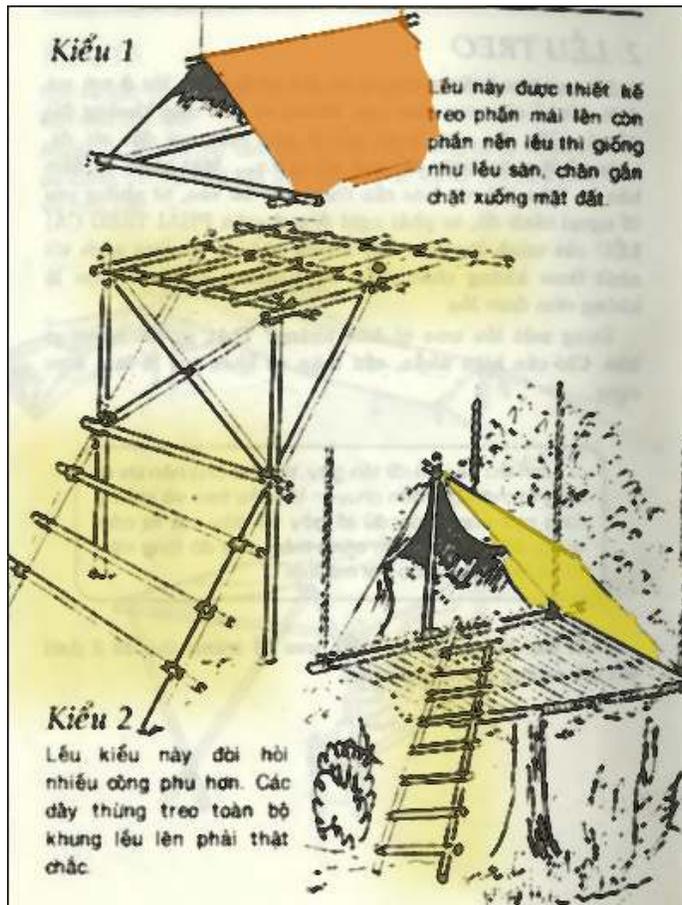


Khu 2



Và vô số những  
kiểu lều đa dạng,  
tùy theo sáng tạo  
của người may hoặc  
người sử dụng nó.

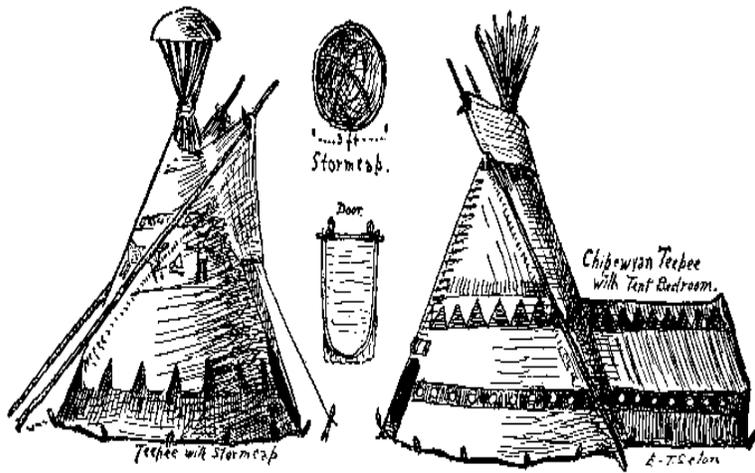
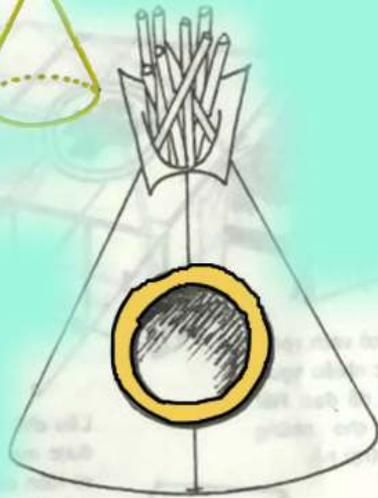


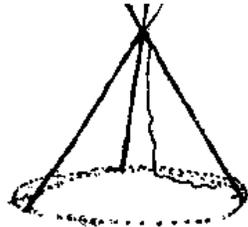


Dạng lều hình nón



Lều vải da đỏ





1<sup>st</sup> Set up tripod



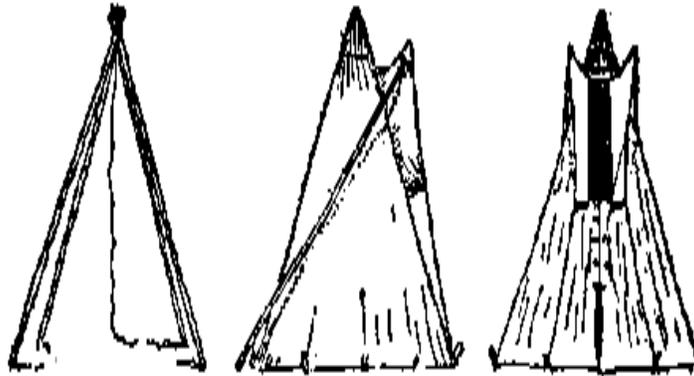
2<sup>nd</sup> Set up tenth pole with leather cover fastened to it by lark rope

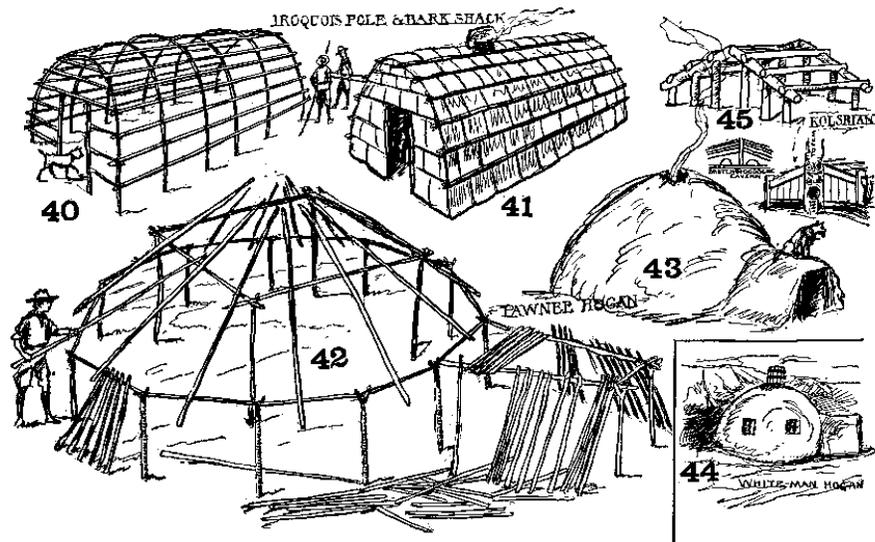
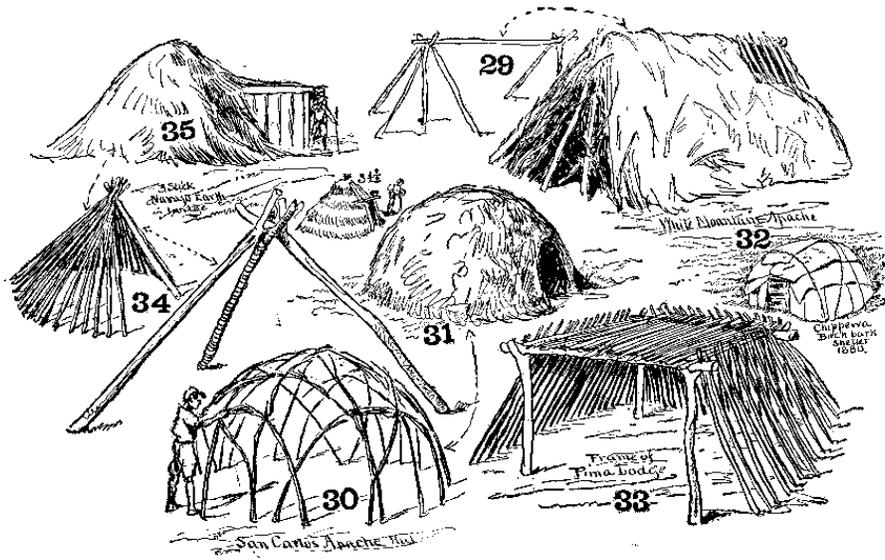


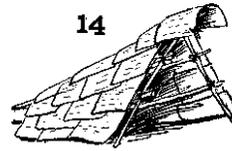
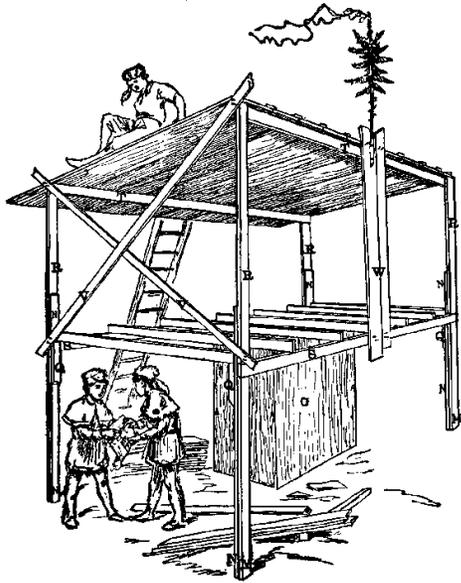
3<sup>rd</sup> Set up wind other six poles

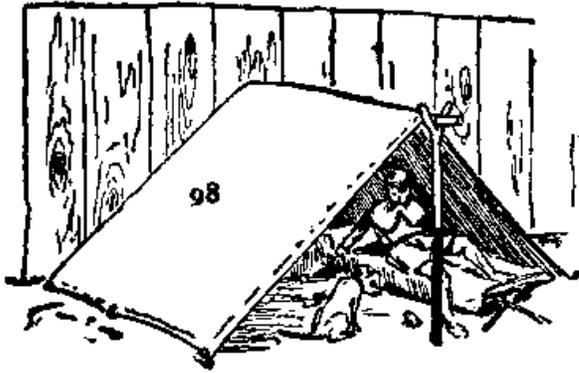


4<sup>th</sup> In half an hour raise the tent









*Lều võng*

*Lều bạt A*





Kinh nghiệm:

### 1.Lều trại:

Trên thị trường hiện tại, người ta có bày bán đủ các loại, dạng lều - từ lều một vị người cho đến loại vị chục người... đủ các hình thức, kiểu dáng, màu sắc...



### 3. Động tác dựng lều:

Để dựng một chiếc lều cho nhanh và đúng quy cách, trại sinh phải được huấn luyện mọi thao tác cho đồng bộ. Phải biết nhiệm vụ của mình là làm gì trong đội hình dựng lều.

Đội hình dựng lều thay đổi từ 2 đến 8 người, các trại sinh phải được huấn luyện thuần thục để khi thực hành không lúng lúng. Tiêu chuẩn đặt ra là thời gian dựng mỗi lều không được quá 5 phút.

#### Với đội hình 8 người:

1. Hai trại sinh cầm hai cột lều, đặt vào vị trí 1 và 2 trên nóc lều. Cột cứng bằng sắt quai chèo (cột thuyền). Giữ cho cột thẳng. Nóc lều quay đúng hướng quy định.
2. Hai trại sinh khác, đứng ở vị trí A1 và A2, căng hai cọc hai đầu để căng nóc lều. Cọc căng cách chân cột lều khoảng 1,6m (tương ứng với chiều cao cột lều). Kéo thật căng dây lều vào cột bằng sắt quai chèo.
3. Bốn trại sinh đứng ở bốn vị trí B1, B2, B3, B4 căng một ít kéo bốn góc lều ra, căng cọc vào cột vào bằng sắt căng lều (tenteur) hoặc sắt quai chèo hay một vịn hai khĩa. Phải kéo góc 450 cho mái lều thật căng.
4. Bốn trại sinh đứng ở vị trí 1, 2, A1, A2 rời vị trí, đến các đầu dây C căng cọc vào cột vào.

#### Lưu ý:

- Các cọc phải căng 450 nghiêng ra phía ngoài.
- Các cọc B và C thẳng hàng với nhau tạo một hình chữ nhật tương tự chung quanh lều.
- Hai cột lều 1,2 và hai cọc căng dây lều A1 và A2 cũng nằm trên một đường thẳng.
- Hai cột lều phải thẳng góc với mặt đất.
- Các cọc B1, B2, B3, B4 cắt góc lều thành hai phần, mỗi phần 450.

#### Với đội hình hai người:

Với hai trại sinh X và Y, chúng ta lần lượt thao tác:

1. Trại sinh X phải giữ thật chặt và thẳng cột lều số 1.
2. Trại sinh Y căng cọc A1 và kéo dây lều buộc vào.
3. Trại sinh Y lần lượt căng các cọc B1, B3 và kéo dây buộc vào.

4. Trại sinh X rời vị trí, qua giữ cột lều số 2.
5. Trại sinh Y ãng cọc A 2 và kéo dây buộc vào.
6. Trại sinh Y lần lượt ãng các cọc gốc B2, B4 và kéo dây giữ lều buộc vào.
7. Trại sinh X và Y rời vị trí, ãn ãng các cọc cịn lại và ãiều chỉnh mái lều.

Nếu ãm quen với hai người, chẳng ta cũ thể dựng một ãi lều trong vng 10 phđt.

#### 4. Tiêu chuẩn của một ãi lều

- Thao tác nhanh chóng
- Mái lều căng thẳng, không nếp nhăn
- Buộc ãng ãt dây
- Cn ãi, ẹp mắt
- Cũ ãnh thoát nước

#### 5. Các vật dụng cần thiết

Để hồn ãnh một ãi lều nhanh chóng và dễ ãng, chẳng ta phải cũ một số dụng cụ và vật liệu cần thiết, tương xứng với kích cỡ lều ãng sử dụng.

##### Dây

Thường thì lều may sẵn ãc ão cũng cũ ã bộ ãy, ão... nếu không chẳng ta phải mang theo. ãn chọn những loại ãy mềm, dễ thao tác, tương xứng với kích cỡ và màu sắc của lều như: Dây ã đẹp, ãy ã trịn, ãy ãùng nylon... tuyệt ãi không ãng ãy kềm hay ãy loại nhỏ khĩ nhìn thấy, trại sinh rất dễ vấp ãẽ, ãy tai nạn, thương tích.

##### Cọc

Ty theo thể ãt cứng hay mềm mẽ chẳng ta sử dụng cọc ãng hay ãi, bằng hợp kim cũ ãn trịn thị trường hay bằng tre ãõ, sắt thép, tự chế... Dễ ãng nhất ã sử dụng một khúc tre ãm vng chẽ ãi, chũt bớt hai cãnh, vạt nhọn một ãu, ã cũ một bộ cọc tốt, rẻ tiền.

##### Gậy (cột lều)

Phải tương xứng với kích cỡ lều, ã không hở cũn lều vì gậy cao quá hoặc phải kéo mái bẹt ra (rất dễ bị ãng nước và ãột) vì gậy quá thấp. Thường thì ãn sử dụng gậy 1,60m cho lều tổ, ãi.

Gậy nân làm bằng tre tầm vông, vừa rẻ, vừa nhẹ và chắc... Ở thị trường cũ loại gậy xếp, gậy nói nhiều oạn, rất gọn nhẹ.

### ***Di cui (vô)***

Đây là một vật dụng mà các trại sinh ít lưu ý nhất và cũng hay quên mang theo nhất. Nhưng nếu muốn dựng một cái lều nhanh mà thiếu đi cui hoặc chỉ có một cái rồi chuyên tay hết người này đến người khác, thì khi mà hỗn độn nhanh ược... Ít nhất mỗi đội phải có hai cái trở lên.

Di cui cũ thể làm bằng gốc tầm vông hoặc những thanh gỗ nặng, dễ cấn cho vừa tay cầm.

Ngồi ra chúng ta còn sử dụng cuộc xêng hay cuộc chim để ở trên thốt nước.

### **6. Mương thốt nước**

Khi dựng lều xong, chúng ta phải ở mương thốt nước ngay, và xin ừng làm lấy cũ mà phải ở thành một con mương ngang hông, sâu khoảng 10cm, rộng 20cm. Tâm của con mương ngay dưới nếp lều (chỗ giọt nước nhỏ xuống). Bao nhiêu đất ở trên, nên đắp thành một con chắn phía bên trong lều. Mương và nên ở áp thật thẳng để tăng thêm phần thẩm mỹ của lều. Nếu đất bằng phẳng, thì chúng ta phải ở mương ở bốn phía của lều và ít nhất là một mương thối, dẫn nước ra xa lều. Cuối mương thối là một hố chứa nước.

Nếu đất dốc, thì chỉ cần ở 3 phía của lều. Phía trên dốc ở hơi sâu hơn, phía hai bên hông thì ở đi ra khỏi lều một tí.

Đừng bao giờ thấy trời đang nắng mà không ở mương, vì nếu trời ở mưa bất ngờ (nhất là về đêm) thì không thể nào trở tay kịp.

### **7. Gấp lều**

Cũng giống như khi dựng lều, khi gấp lều chúng ta cũng phải thao tác theo thứ tự để ược nhanh chóng và gọn gàng.

- + Dọn sạch sẽ ở các trong lều và chung quanh.
- + Thối đi và nhỏ hết cọc hai bên hông lều (không nhỏ hai cọc ở hai đầu lều)
- + Đóng cửa lều (nếu lều có cửa)
- + Chập hai mái lều lại và cho nghiêng về một bên
- + Thối đi và nhỏ hai cọc đầu lều.
- + Xếp hai cửa lều vào giữa, gấp các riềm vào trong.

- + Xếp gọn lại sao cho vừa lỉ ụng lều (nếu cũ).
- + Dùng dây bĩ chặt lều lại.

### **Lưu ý:**

Đừng gấp lều khi cịn ướt. Nếu tình thế bắt buộc thì về nĩ phải em phơi lại. Nếu không lều sẽ dầy mĩ, ẩm mục. Khi em cất, nĩn nói lỏng dũ buộc lều.

Một số loại nĩt dũ thường sử dụng khi dựng lều

Một số kỹ thuật nhỏ

Trong cuộc sống ở trại, nhất thiết chúng ta phải biết một số kỹ thuật nhỏ (mẹo vặt) ể dễ dàng khắc phục những trở ngại nho nhỏ mà chúng ta thường gặp trong các kỳ trại.

### **Căng mĩ lều**

Mĩ lều của chúng ta lúc mới dựng, trông nĩ thẳng vĩ ẹp biết bao, thế nhưng sau vĩ cơn giũ, một trận mưa hay một mũng lũn lộn... trông nĩ thảm hại lắm sao. Nếu thĩa ra lắm lại thì rất mất công. Vậy khi cột lều vào cọc, ta hĩy sử dụng nĩt căng dũ (Tendeur) hoặc dùng một cĩ tendeur bằng gỗ như sau: Dùng một miếng gỗ nhỏ, đi hai lỗ vừa ường kính của dũ lều, luôn dũ vào (theo hình). Khi cần thì kéo miếng gỗ ến u lĩ dũ cố ịnh ến i.

Trong trường hợp thời tiết không ôn ịnh, mưa giũ nhiều, chúng ta cũ thể dùng những vĩa dũ thun như hình bĩn ể căng lều, mĩ lều sẽ chịu ược sức giũ mà không bị xĩch hay chĩng.

### **Cọc lều bị nhỏ bật lĩn**

- Trường hợp gặp ất mềm, cọc hay bị nhỏ bật lĩn khi ta căng dũ, ta hĩy chĩn theo hình.
- Khi cắm trại ở bờ biển, ta không tìm ra ^, thì hĩy lắm cĩc hĩng cọc neo như những hình dưới ^y:

### **Muốn nâng cao cột lều**

Xĩc ịnh vị trí của chĩn gậy, ta cắm một vỏ chai hay ống tre cũ mắt ở giữa. Nếu cột bị lĩn, ta ập vỡ 1/2 nửa trĩn của chai rồi p ngược xuống, hoặc p một cĩt tơ xuống ất ể lắm chĩn ế.

Nước chảy vào hai ầu vĩng:

Khi ta nằm vng dưới lều, nước mưa thường chảy theo hai àu đy treo vng ìm ướt lưng. Nếu muốn khắc phục, bạn chỉ cần mua hai khoen sắt (cỡ vng eo tay), cột ở hai àu vng. Nước chảy ến khoen sắt sẽ tự nhỏ hết xuống ất.

Nước chảy vò trong lều:

Khi chng ta sử dụng hai gốc cây thay thế hai gậy ể căng lều, nếu trời mưa, chắc chắn nước sẽ theo đy rồi chảy vò lều, ắc bạn đng một sợi đy ngắn, cột trn sợi đy căng lều (gần phía lều) nước sẽ nhỏ theo đy ngắn ì mà không chảy vò lều.

### ***Mì lều bị dột:***

Mì lều của bạn làm bằng vải thấm nước, nếu mưa lớn sẽ bị dột. Để khỏi bị ướt ở các, các bạn nên vào chỗ dột một sợi dây, khâu dây cột một cục nhỏ, bỏ vào trong một cối tơ hay một vật chứa nước. Nước dột sẽ theo sợi dây chảy vào trong tơ.

### ***Gỡ lều không cũ khuy:***

Khi chúng ta sử dụng những tấm bạt hoặc drap để làm lều, thì ở gỡ không cũ khuy ở ngoài sẽ xô dây, ta cũ thể làm như sau: Làm gỡ bạt quanh một vịn sỏi trịn (không đng sắc cạnh sẽ làm sòn rách vải) đng dây làm nút thịn lọng để buộc gỡ bạt.

### ***Hố rúc lộ thịn:***

Nếu gặp đất cát, đất cứng... không thể ở hố rúc được, ta cũ thể làm như sau: lấy 3 hay 4 cối cọc, cắm lên khỏi mặt đất chừng 3 tác (chu vi bằng vải nylon mà ta ịn sử dụng).

Bỏ miệng vải nylon lại vào trịn vào đầu mấy cọc cũ. Khi này, ta làm lại em bỏ vào hố rúc công cộng hay đốt bỏ.

### ***Cọc nhỏ không ịn:***

Trước khi ra về, chúng ta phải nhổ tất cả các cọc lều để khỏi gây tai nạn cho người đến sau. Trường hợp đất cứng hay cọc cắm quá sâu không nhổ ịn được, chúng ta đng phương pháp ịn này.