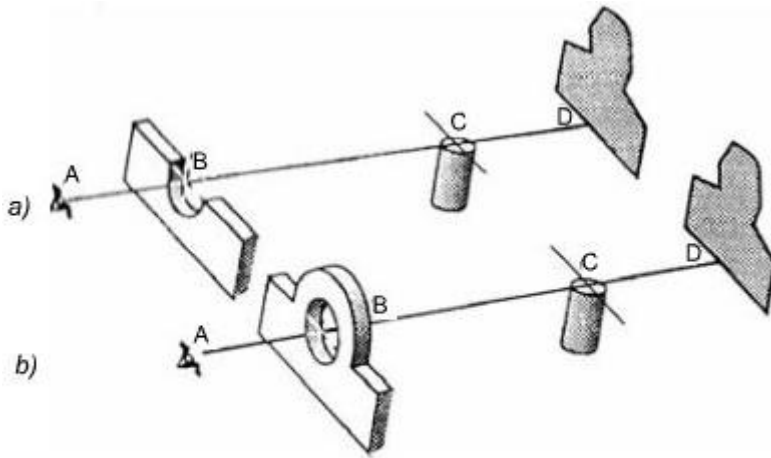


BÀI 3: KỸ THUẬT BẮN SÚNG TIỂU LIÊN AK Tuần (5)

Thế nào là đường ngắm cơ bản, đường ngắm đúng, ảnh hưởng của ngắm sai đến kết quả bắn.



Hình 5-1. Đường ngắm cơ bản, đường ngắm đúng

1/ Khái niệm về ngắm bắn.

- Là xác định góc bắn và hướng bắn cho súng để đưa quỹ đạo đường đạn đi qua điểm định bắn trúng trên mục tiêu.

2/ Định nghĩa về ngắm bắn.

a) Đường ngắm cơ bản:

- Đường ngắm cơ bản là đường thẳng từ mắt người ngắm qua chính giữa mép trên khe ngắm đến điểm chính giữa mép trên đầu ngắm

b. Điểm ngắm đúng.

- Là điểm ngắm đã xác định từ trước sao cho khi ngắm vào đó để bắn thì quỹ đạo đường đạn đi qua điểm định bắn trúng trên mục tiêu

c. Đường ngắm đúng.

- Là đường ngắm cơ bản được gióng vào điểm đã được xác định với điều kiện mặt súng phải thẳng bằng.

3/ Ảnh hưởng của ngắm sai đến kết quả bắn.

Muốn bắn trúng mục tiêu người bắn phải thực hiện tốt 2 yếu tố:

- Có thước ngắm đúng
- Có điểm ngắm đúng.
- Có đường ngắm đúng.

a) Đường ngắm cơ bản sai lệch:

- Sai lệch về góc bắn: sai lệch này ảnh hưởng rất lớn đến sự trúng đích của phát bắn.

+ Nếu điểm chính giữa mép trên đầu ngắm thấp (cao) hơn so với điểm chính giữa mép trên khe ngắm thì điểm chạm trên mục tiêu cũng thấp (cao) hơn so với điểm định bắn trúng.

+ Nếu điểm chính giữa mép trên đầu ngắm lệch trái (phải) hơn so với điểm chính giữa mép trên khe ngắm thì điểm chạm trên mục tiêu cũng lệch trái (phải) so với điểm định bắn trúng.

+ Nếu điểm chính giữa mép trên đầu ngắm vừa cao vừa lệch phải (hoặc trái) so với điểm chính giữa mép trên khe ngắm thì điểm chạm trên mục tiêu vừa cao vừa lệch phải (trái).

+ Nếu điểm chính giữa mép trên đầu ngắm vừa thấp vừa lệch trái (hoặc phải) so với điểm chính giữa mép trên khe ngắm thì điểm chạm trên mục tiêu vừa thấp vừa lệch trái (phải).

b) Điểm ngắm sai.

- Khi đường ngắm cơ bản đã chính xác, mặt súng thẳng bằng, nếu điểm ngắm sai lệch so với điểm ngắm đúng bao nhiêu thì điểm chạm trên mục tiêu sẽ sai lệch so với điểm định bắn trúng bấy nhiêu.

c) Mặt súng không thẳng bằng (mặt súng bị nghiêng).

- Khi có đường ngắm cơ bản đúng, có điểm ngắm đúng nhưng mặt súng nghiêng về bên nào thì điểm chạm trên mục tiêu sẽ thấp và lệch về bên đó.