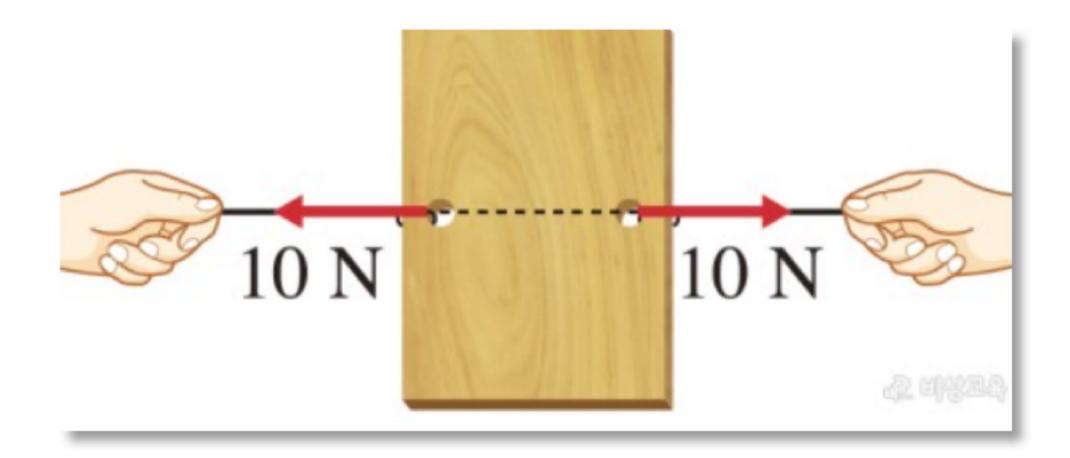
평형 상태?

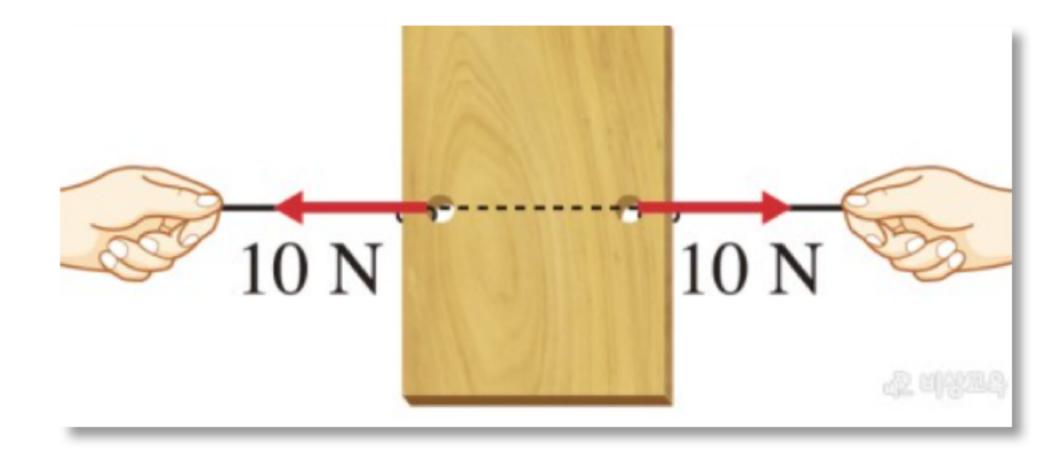
• 평형: 물체에 여러 개의 힘이 작용할 때 원래의 운동상태를 유지하는 경우 ex) 정지, 등속 운동, 등속 회전운동



△ 외력의 합이 0인 상태

평형 상태?

• 평형: 물체에 여러 개의 힘이 작용할 때 원래의 운동상태를 유지하는 경우 ex) 정지, 등속 운동, 등속 회전운동



$$\sum \vec{F} = 0$$

△ 외력의 합이 0인 상태