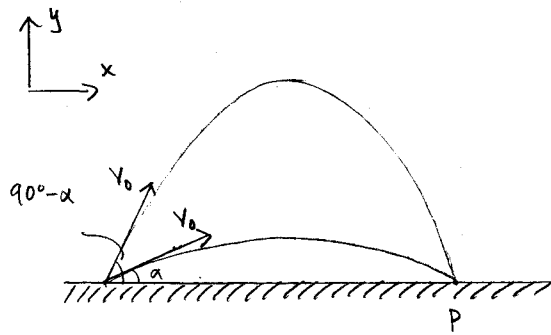


D1F4-9



Nej, föremålet med utkastvinkeln  $90^\circ - \alpha$  kommer att gå högre och tillbringa längre tid i luften.

(Detta kan också ses genom att jämföra hastigheterna i x-led. Föremålet med den större utkastvinkeln  $90^\circ - \alpha$  kommer att ha en mindre hastighet i x-led. Det tar därför längre tid för det föremålet att nå punkten P.)