1.a2=−g⋅sin ϕ⋅cos α

3. s=4P^2/(m^2μ^3g^3)⋅(1−μh/L)3s=4P2/(m2μ3g3)⋅(1−μh/L)^3

4.c=q/ ϕ=(q1+q2)/(q2/C)=3\*q1/(2q1/c)=(3/2) \*C=3e0S/2d