

ReF4-2

Svårsalternativ c bör vara "resultanten till de krafter som verkar på dochan"

Dochan rör sig i en cirkelrörelse.

Hastigheten är hela tiden riktad längs en tangent till banan.

Accelerationen vid cirkelrörelse med konstant fart är alltid riktad in mot cirkelbanans centrum.

Newton II

Resultant och acceleration har alltid samma riktning (ty $\vec{R} = m\vec{a}$)

Svar: (a) V (b) I (c) I

Selt uppifrån:

