

2) Pohyb je určen trajektorií τ_A bodu A a obálkou (b) přímky b . Dále je dán bod C .

Sestrojte:

a) Trajektorii τ_C bodu C .

b) Pevnou a hybnou polodii, hybnou v zadaném okamžiku.

(Poznámka: Tímto způsobem je zadán konchoidální pohyb. Trajektorie tohoto pohybu je tzv. konchoida kružnice.)

b)

