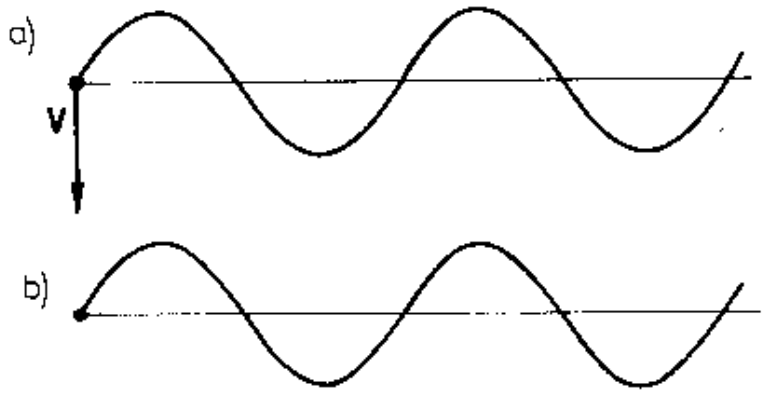
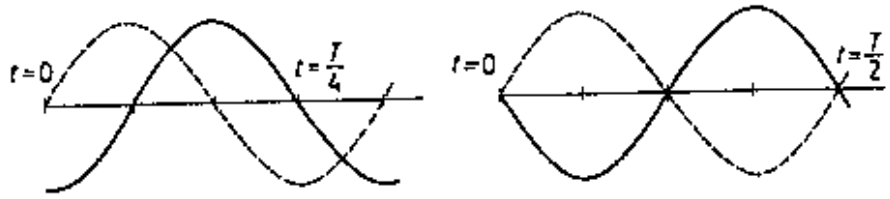
8.72. Az *a)* ábra egy gumikötélen kialakuló haladó hullámot, a *b)* ábra egy állóhullámot ábrázol valamilyen t időpillanatban.



Rajzoljuk le a hullámok alakját $\frac{T}{4}$ és $\frac{T}{2}$ idő múlva!

8.72. a) Haladó hullám esetén:



b) Állóhullám esetén:

