



Rys. 33.11. a) Wskaz odpowiadający natężeniu prądu zmiennego w obwodzie *RLC* na rysunku 33.7 w chwili *t*. Pokazana jest amplituda I_{\max} , wartość chwilowa I i faza $(\omega_w t - \phi)$. b) Wskazy odpowiadające napięciom na cewce, oporniku i kondensatorze, zorientowane w stosunku do wskazu natężenia prądu na rysunku (a). c) Wskaz odpowiadający zmiennej SEM wytwarzającej prąd o natężeniu przedstawionym na rysunku (a). d) Wskaz SEM jest równy wektorowej sumie trzech wskazów napięcia z rysunku (b). Dodano tutaj wskazy $U_{L \max}$ i $U_{C \max}$, aby otrzymać wskaz wypadkowy $(U_{L \max} - U_{C \max})$