



**Rys. 28.4.** a) Obwód o jednym oczku, zawierający rzeczywiste źródło o oporze wewnętrznym  $r$  i SEM równej  $\mathcal{E}$ . b) Ten sam obwód przedstawiony jako linia. Na wykresie przedstawiono potencjały, jakie napotykamy obchodząc obwód w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara i rozpoczynając od punktu  $a$ . Potencjałowi  $V_a$  przypisaliśmy umownie wartość zero, a pozostałe potencjały w obwodzie zostały narysowane względem  $V_a$