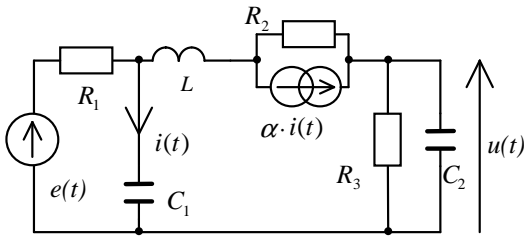


Zajęcia 4

1. Narysować w programie Sapwin schematy obwodów z poprzedniego zestawu. Korzystając z programu Sapwin obliczyć wskazane prądy i napięcia. Porównać wyniki uzyskane w programie Sapwin z wynikami uzyskanymi w Matlabie (jeśli nie zostało to zadanie wykonane poprzednio – należy je wykonać teraz).
2. Korzystając z programu Sapwin obliczyć wskazane napięcie.



$$e(t) = 8 \sin\left(t + \frac{3}{4}\pi\right), R_1 = 1, R_2 = \frac{3}{4}, R_3 = 2, C_1 = 3, C_2 = \frac{1}{2}, L = \frac{5}{4}, \alpha = \frac{2}{9}.$$