 LC-Schaltkreis mit/ohne Wechsels 	strom

(a)

(b)

2. Serienschwingkreis

 $L = 0.1 \text{ H}; \quad R = 100 \ \Omega; \quad C = 0.47 \ \mu\text{F}; \quad U_0 = 3 \ \text{V}$

(a)

(b)

(c)

3. Elektrische Verschiebung

(a)

(b)

(c)

(d)

(e)