

Hallgató neve:

Határozza meg az induktivitás áramának $i(t)$ időfüggvényét $K1$ kapcsoló $t=0$ –ban történő átkapcsolása után.

$$V1 = 10 \text{ V}$$

$$V2 = 5\sqrt{2} \sin(2\pi 300t) \text{ V}$$

$$R1 = 220 \text{ } \Omega$$

$$L1 = 330 \text{ mH}$$

$$C1 = 33 \text{ } \mu\text{F}$$

