

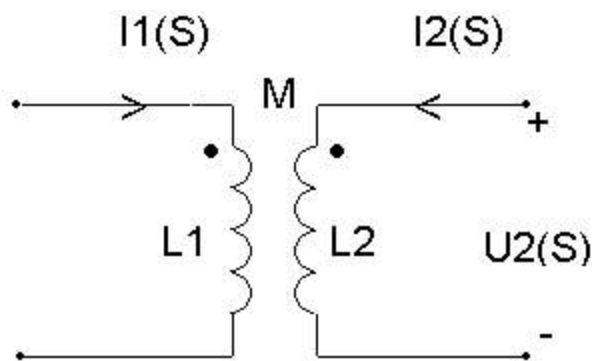
Percent Value	Correct Response	Student Response	Answer Choices
-50.0%			a. linearne i nelinearne, s koncentriranim i raspodjeljenim parametrima
-50.0%			b. vremenski nepromjenjive i promjenjive, aktivne i pasivne
100.0%			c. obje navedene tvrdnje
-50.0%			d. nijedno od navedenog

Koliko iznosi  $U_2(s)$  transformatora sa slike? Zadano je:

$$M=L_1=L_2=2$$

$$I_1(s)=1$$

$$I_2(s)=2$$



Percent Value	Correct Response	Student Response	Answer Choices
-50.0%			a. $2(1+s)$
100.0%			b. $6s$
-50.0%			c. $4s$
-50.0%			d. $2s$

Granama mreže pridružujemo određene referentne smjerove za struje i nereferentne polaritete za napone dogovorno.

Percent Value	Correct Response	Student Response	Answer Choices
100.0%			a. točno
-50.0%			b. netočno

Početni uvjet kod kapaciteta je:

Percent Value	Correct Response	Student Response	Answer Choices
100.0%	<input checked="" type="checkbox"/>		a. $u(0)$
-50.0%	<input type="checkbox"/>		b. $i(0)$
-50.0%	<input type="checkbox"/>		c. $C(0)$

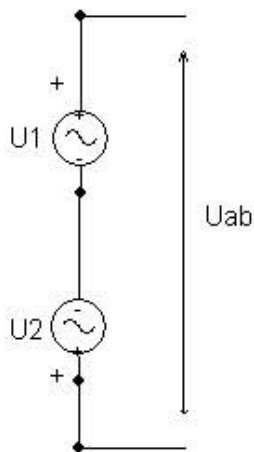
Što je negativni konvertor?

Percent Value	Correct Response	Student Response	Answer Choices
100.0%	<input checked="" type="checkbox"/>		a. Linearan i aktivan element.
-50.0%	<input type="checkbox"/>		b. Nelinearni i aktivan element.
-50.0%	<input type="checkbox"/>		c. Linearna i neaktivan element.
-50.0%	<input type="checkbox"/>		d. Nelinearan i neaktivan element.

Koliko iznosi  $U_{ab}$  ako su:


$U_1 = 5V$

$U_2 = 3V$




Percent Value	Correct Response	Student Response	Answer Choices
-50.0%	<input type="checkbox"/>		a. 5 V
-50.0%	<input type="checkbox"/>		b. 3 V
-50.0%	<input type="checkbox"/>		c. 8 V
100.0%	<input checked="" type="checkbox"/>		d. 2 V
-50.0%	<input type="checkbox"/>		e. nije dozvoljen spoj


Čvorište je točka u mreži na koju su spojene:

Percent Value	Correct Response	Student Response	Answer Choices
-50.0%			a. minimalno 1 priključnica, minimalno 1 element
-50.0%			b. minimalno 2 priključnice, minimalno 1 element
-50.0%			c. minimalno 1 priključnica, minimalno 2 elementa
100.0%			d. minimalno 2 priključnice, minimalno 2 elementa

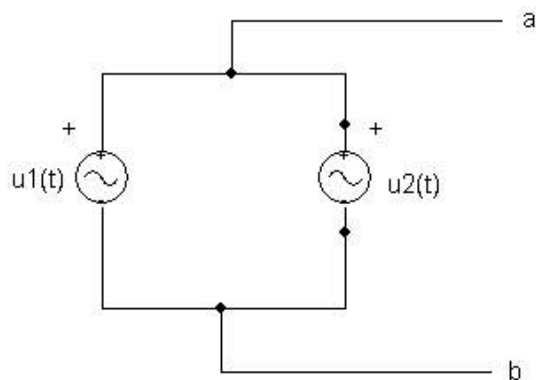
Koje je svojstvo četveropola 'vezani induktiviteti'?

Percent Value	Correct Response	Student Response	Answer Choices
100.0%			a. Da se pojavljuje napon na jednom paru njegovih priključnica ako varira struja kroz drugi par priključnica.
-50.0%			b. Da su svitci tog četveropola vezani serijski.
-50.0%			c. Da su elementi tog četveropola vezani paralelno.
-50.0%			d. Da napon priključen na ulazne stezaljke ne utječe na napon na izlaznim stezaljkama već samo na struju.
-50.0%			e. Ništa od navedenog.

Za mrežu kažemo da je bez gubitaka ako je ukupna bilanca energija koju je mreža primila od ( -beskonačno ) do t jednaka nuli.

Percent Value	Correct Response	Student Response	Answer Choices
100.0%			a. točno
-50.0%			b. netočno

Ako je  $u_1(t)=u_2(t)=3V$  koliko je  $U_{ab}$ ?



Percent Value	Correct Response	Student Response	Answer Choices
-50.0%			a. 6 V
-50.0%			b. 0 V
100.0%			c. 3 V
-50.0%			d. nije dozvoljeno paralelno spajanje izvora

Poredaj pravilno sljedeće pojmove :

Percent Value	Correct Response	Student Response	Answer Choices
-50.0%			a. 1. poticaj, 2.odziv, 3.sistem
100.0%			b. 1. poticaj, 2.sistem, 3.odziv
-50.0%			c. 1. pobuda, 2.sistem, 3.poticaj
-50.0%			d. 1. poticaj, 2.odziv, 3.sistem

Kolika je struja koja teče kroz ulazne priključnice operacijskog pojačala s diferencijalnim ulazom?

Percent Value	Correct Response	Student Response	Answer Choices
-50.0%			a. Kroz prvu priključnicu ne teče struja, a kroz drugu ovisi o komponentama pojačala.
100.0%			b. Ne teku struje kroz ulazne priključnice.
-50.0%			c. Jakost struje ovisi o ulaznom naponu.
-50.0%			d. Jakost struje je uvijek ista i određena je klasom pojačala.