



Русский (ru) ▾



Личный кабинет - Мои курсы - МТУСИ - ЦЗОП - Бакалавриат - 2020 - БИК - 2 семестр - ТОЭ (БИК2051-52) - Общее - ИТОГОВОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ ТОЭ

## Теоретические основы электротехники (БИК2051-52)

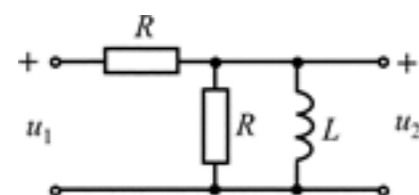
### Вопрос 4

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Отметить вопрос

Переходная характеристика цепи



- а.  $-0,5e^{\frac{-R}{2L}t}$
- б.  $0,5e^{\frac{-R}{2L}t}$
- в.  $0,5e^{\frac{R}{2L}t}$

Предыдущая страница

Следующая страница

◀ ЛЕКЦИЯ ТОЭ

Перейти на... ▾

### Навигация по тесту

1 2 3 4 5

Закончить попытку...

ТОЭ (БИК2051-52)

Участники

Оценки

Course sections ▾

Личный кабинет

Домашняя страница

Календарь

Личные файлы

Мои курсы ▾

Адрес техподдержки  
lmssupport@mtuci.ru





Русский (ru) ▾



Личный кабинет - Мои курсы - МТУСИ - ЦЗОП - Бакалавриат - 2020 - БИК - 2 семестр - ТОЭ (БИК2051-52) - Общее - ИТОГОВОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ ТОЭ

## Теоретические основы электротехники (БИК2051-52)

Вопрос 5

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Отметить вопрос

Навигация по тесту

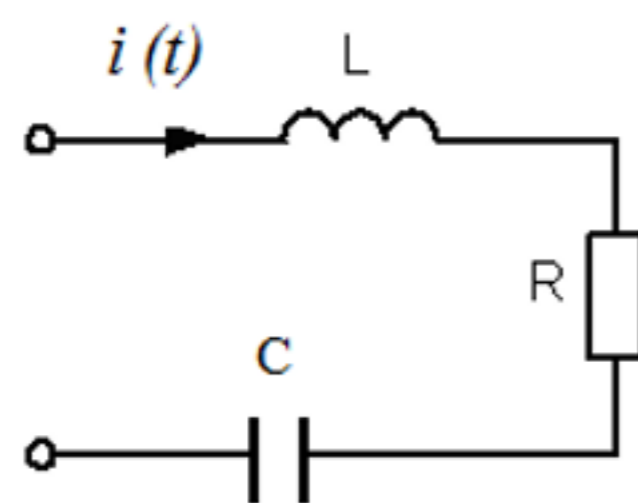
1 2 3 4 5

Закончить попытку...

Реактивная потребляемая мощность  $Q$  цепи

Если  $i(t) = 20 \sin(\omega t + 60^\circ)$

$X_L = 40 \text{ Ом}$ ,  $X_C = 20 \text{ Ом}$ ,  $R = 10 \text{ Ом}$



- a. 4000 ВАр
- b. 24000 Вт
- c. 24000 ВАр
- d. 4000 Вт

Предыдущая страница

Закончить попытку...

◀ ЛЕКЦИЯ ТОЭ

Перейти на... ▾



Русский (ru) ▾



Личный кабинет - Мои курсы - МТУСИ - ЦЗОП - Бакалавриат - 2020 - БИК - 2 семестр - ТОЭ (БИК2051-52) - Общее - ИТОГОВОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ ТОЭ

## Теоретические основы электротехники (БИК2051-52)

### Вопрос 1

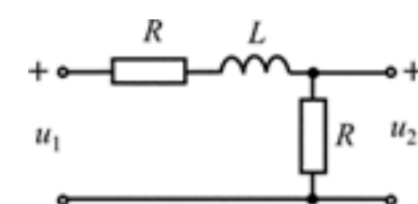
Пока нет ответа

Балл: 1,00

Отметить вопрос

Комплексная передаточная функция цепи

$$H(j\omega) = \frac{U_2}{U_1}$$



- a.  $\frac{R}{2R + j\omega L}$
- b.  $\frac{R}{R + j\omega L}$
- c.  $\frac{R}{R + R + L}$

Следующая страница

### Навигация по тесту

1 2 3 4 5

Закончить попытку...

ТОЭ (БИК2051-52)

Участники

Оценки

Course sections ▾

Личный кабинет

Домашняя страница

Календарь

Личные файлы

Мои курсы ▾

Адрес техподдержки

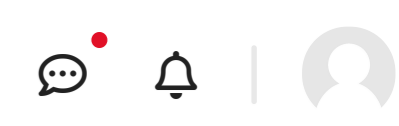
lmssupport@mtuci.ru

◀ ЛЕКЦИЯ ТОЭ

Перейти на... ▾



Русский (ru) ▾



Личный кабинет - Мои курсы - МТУСИ - ЦЗОП - Бакалавриат - 2020 - БИК - 2 семестр - ТОЭ (БИК2051-52) - Общее - ИТОГОВОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ ТОЭ

## Теоретические основы электротехники (БИК2051-52)

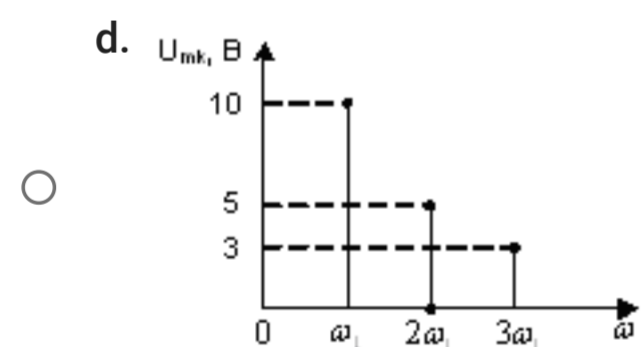
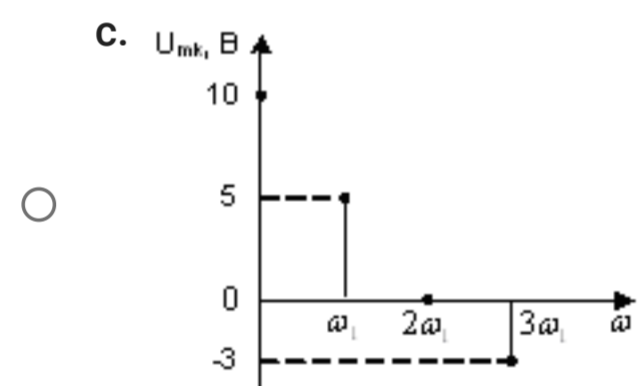
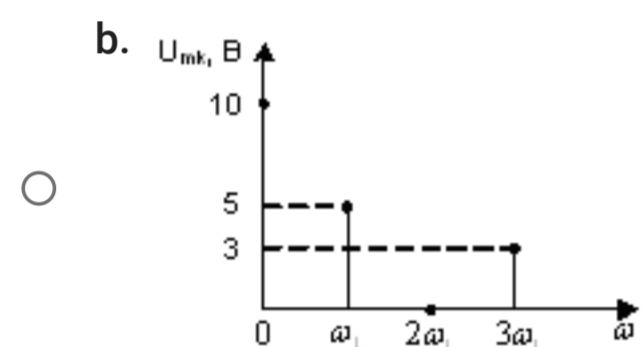
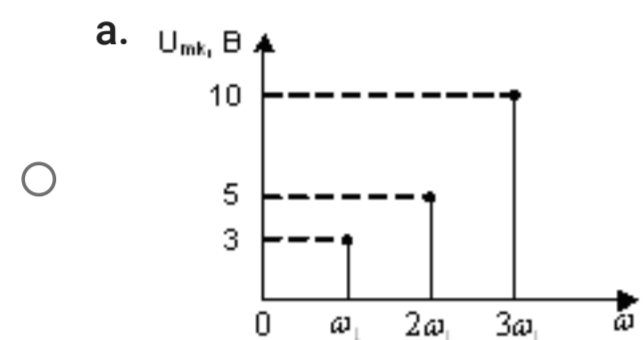
### Вопрос 2

Пока нет ответа

Балл: 1,00

Отметить вопрос

Амплитудный спектр сигнала  $u(t)=10+5\sin(\omega_1 t+10^\circ)+3\sin(3\omega_1 t)$  В



Предыдущая страница

Следующая страница

◀ ЛЕКЦИЯ ТОЭ

Перейти на... ▾

### Навигация по тесту

1 2 3 4 5

Закончить попытку...



Русский (ru) ▾



Личный кабинет - Мои курсы - МТУСИ - ЦЗОП - Бакалавриат - 2020 - БИК - 2 семестр - ТОЭ (БИК2051-52) - Общее - ИТОГОВОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ ТОЭ

## Теоретические основы электротехники (БИК2051-52)

### Вопрос 3

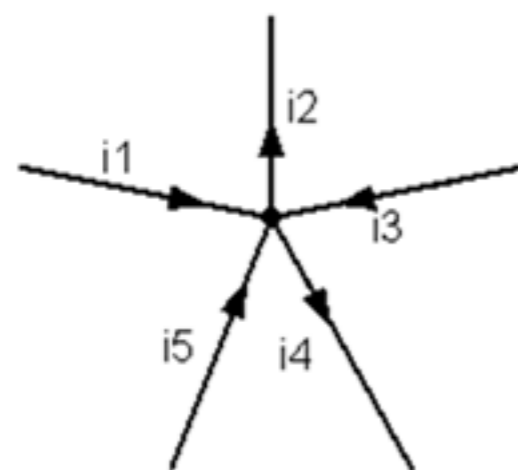
Пока нет ответа

Балл: 1,00

Отметить вопрос

Определите значение тока  $I_5$ .

$I_3=5A, I_2=12A, I_4=10A, I_1=11A$ .



- a. 6
- b. 8
- c. 11

Предыдущая страница

Следующая страница

◀ ЛЕКЦИЯ ТОЭ

Перейти на... ▾

### Навигация по тесту

1 2 3 4 5

Закончить попытку...