

- ___ Kelan impedanssi pienenee taajuuden kasvaessa
 - ___ Kelan resistanssi pienenee taajuuden kasvaessa
 - ___ Kelan resistanssi pysyy vakiona taajuuden pienentyessä
 - ___ Kelan Induktanssi kasvaa sarjakytkenässä
 - ___ Kondensaattorin kapasitanssi kasvaa sarjakytkenässä
 - ___ Kondensaattorin kapasitanssi pienenee rinnankytkennässä
 - ___ Kondensaattorin reaktanssi kasvaa taajuuden pienentyessä
 - ___ Kondensaattorin impedanssi pienenee taajuuden kasvaessa
 - ___ Vastuksen resistanssi on vakio taajuuden suhteen (ideaalinen resistanssi)
 - ___ Vastuksen impedanssi ei muutu taajuuden muuttuessa
 - ___ Vastuksen impedanssi on resistanssin käänteisarvo ($Z = 1/R$)
 - ___ Vastuksen arvo puolittuu, kun taajuus kasvaa kaksinkertaiseksi
 - ___ Kondensaattorin impedanssi kasvaa kaksinkertaiseksi kun taajuus nelinkertaistuu
 - ___ Ideaalisen kelan ($R = 0\Omega$) reaktanssi kolminkertaistuu taajuuden kasvaessa kolminkertaiseksi
 - ___ Kelan reaktanssi kasvaa ja resistanssi pysyy vakiona taajuuden kasvaessa
 - ___ Kelan reaktanssi pysyy vakiona ja resistanssi kasvaa taajuuden kasvaessa
 - ___ Kelan reaktanssi kasvaa ja resistanssi kasvaa taajuuden kasvaessa
 - ___ Kelan reaktanssi pienenee ja resistanssi pysyy vakiona taajuuden kasvaessa
 - ___ Kelan reaktanssi pienenee ja resistanssi pysyy vakiona taajuuden pienentyessä
 - ___ Kondensaattorin reaktanssi pienenee ja resistanssi pysyy vakiona taajuuden kasvaessa.
 - ___ Kolmivaihejärjestelmän pääjännite saadaan kertomalla vaihejännite $\sqrt{2}$:llä.
 - ___ Kolmivaihejärjestelmän pääjännite saadaan kertomalla vaihejännite $\sqrt{3}$:llä.
 - ___ Kolmivaihejärjestelmän pääjännite saadaan kertomalla vaihejännite $\sqrt{4}$:llä.
 - ___ Sinijännitteen huippuarvo on tehollisarvo kerrottuna luvulla $\sqrt{2}$.
 - ___ Sinijännitteen huippuarvo on tehollisarvo kerrottuna luvulla $\sqrt{3}$.
 - ___ +5V:n ja -5V:n välillä vaihtelevan neliöaallon tehollisarvo on 5V.
 - ___ +5V:n ja -5V:n välillä vaihtelevan neliöaallon tehollisarvo on 3V.
 - ___ +5V:n ja -5V:n välillä vaihtelevan neliöaallon tasasuunnatun jännitteen keskiarvo on 2,5V.
 - ___ +5V:n ja -5V:n välillä vaihtelevan neliöaallon tasasuunnatun jännitteen keskiarvo on 5V.
-

- ___ 230V:n sinijännitteen huippuarvo on 311V.
 - ___ 230V:n sinijännitteen huippuarvo on 325V.
 - ___ 230V:n sinijännitteen huippuarvo on 398V.
 - ___ 400V:n sinijännitteen huippuarvo on 660V.
 - ___ 400V:n sinijännitteen huippuarvo on 566V.
 - ___ 230V:n sinijännitteen tasasuunnattu keskiarvo on 207V.
 - ___ 230V:n sinijännitteen tasasuunnattu keskiarvo on 146V.
 - ___ Vaihtojännite on aina sinimuotoista jännitettä.
 - ___ Säännöllisesti toistuvat vaihtojännitteet koostuvat aina eri taajuisista ja suuruista sinijännitteistä.
 - ___ Vaihtojännitepiirit voidaan laskea aina samalla tapaa kuintasajännitepiiritkin.
 - ___ -J45Ω tarkoittaa 45Ω:n reaktanssin kapasitanssia.
 - ___ -J45Ω tarkoittaa 45Ω:n reaktanssin induktanssia.
 - ___ -J45Ω tarkoittaa 45Ω:n resistiivistä vastusta.
 - ___ 105R tarkoittaa 105Ω:n kapasitiivista reaktanssia.
 - ___ 105R tarkoittaa 105Ω:n induktiivista reaktanssia.
 - ___ 105R tarkoittaa 105Ω:n resistanssia.
 - ___ j3300Ω tarkoittaa 3,3kΩ:n kondensaattoria.
 - ___ J3300Ω tarkoittaa 3,3kΩ:n kela.
 - ___ J3300Ω tarkoittaa 3,3kΩ:n vastusta.
 - ___ $1\Omega + j8\Omega$ tarkoittaa 1Ω:n vastusta ja 8Ω:n kela sarja- tai rinnankytkettynä.
 - ___ $1\Omega + j8\Omega$ tarkoittaa 8Ω:n vastusta ja 1Ω:n kela sarja- tai rinnankytkettynä.
 - ___ $1\Omega + j8\Omega$ tarkoittaa 1Ω:n vastusta ja 8Ω:n kondensaattoria sarja- tai rinnankytkettynä.
 - ___ $1\Omega + j8\Omega$ tarkoittaa 8Ω:n vastusta ja 1Ω:n kondensaattoria sarja- tai rinnankytkettynä.
 - ___ Z tarkoittaa vaihtosähkökytkennän kokonaisvaihtovirtavastusta.
 - ___ Z tarkoittaa vaihtosähkökytkennän kokonaisreaktanssia.
 - ___ Z tarkoittaa vaihtosähkökytkennän näennäisvaihtovirtavastusta.
 - ___ S tarkoittaa vaihtosähkökytkennän loistehoa.
 - ___ S tarkoittaa vaihtosähkökytkennän näennäistehoa.
 - ___ S tarkoittaa vaihtosähkökytkennän pätötehoa.
 - ___ Q tarkoittaa vaihtosähkökytkennän loistehoa.
-

- ___ Konduktanssi tarkoittaa resistanssin käänteisarvoa.
 - ___ Konduktanssi tarkoittaa reaktanssin käänteisarvoa.
 - ___ Konduktanssi tarkoittaa impedanssin käänteisarvoa.
 - ___ Admittanssi tarkoittaa resistanssin käänteisarvoa.
 - ___ Admittanssi tarkoittaa reaktanssin käänteisarvoa.
 - ___ Admittanssi tarkoittaa impedanssin käänteisarvoa.
 - ___ Konduktanssin yksikkö on $1/\Omega$.
 - ___ Konduktanssin yksikkö on Siemens.
 - ___ Konduktanssin yksikkö on $1/S$.

 - ___ Konduktanssi tarkoittaa suomenneettuna johtavuutta.
 - ___ Konduktanssi on resistanssin käänteisarvo.
 - ___ Impedanssikulmio (vektorihaarros) on yhdenmuotoinen RLC-sarjakytkennässä jännitekulmion kanssa.
 - ___ Impedanssikulmio (vektorihaarros) on yhdenmuotoinen RLC-rinnankytkennässä jännitekulmion kanssa.
 - ___ Impedanssikulmio (vektorihaarros) on yhdenmuotoinen RLC-rinnankytkennässä virtakulmion kanssa.
 - ___ Admittanssikulmio (vektorihaarros) on yhdenmuotoinen RLC-sarjakytkennässä virtakulmion kanssa.
 - ___ Admittanssikulmio (vektorihaarros) on yhdenmuotoinen RLC-sarjakytkennässä jännitekulmion kanssa.
 - ___ Kapasitanssin virta on 90° jännitteen edellä.
 - ___ Induktanssin virta on 90° jännitteen edellä.
 - ___ kapasitanssin virta on -90° jännitettä jäljessä.
 - ___ Induktanssin virta on -90° jännitettä jäljessä.
-