1.Besar induktansi suatu kumparan yang mempunyai reaktansi induktif 942Ω adalah... jika diketahui frekuensi sumber arus AC adalah 50 Hz.

2.suatu rangkaian seri terdiri dari hambatan 3Ω dan kapasitor dengan rektansi kapasitas 4Ω, maka besarnya impedansi rangkaian trsebut adalah...

3.Jika rangaian pada no soal 2 dihubungkan dengan sumber tegangan 100 volt maka arus yang mengaliir pada rangkaian tersebut adalah..

4. sumber tegangan dengan persamaan V=5√8 sin30 t, maka besar tegangan efektifnya adalah

5.Cepat rambat cahaya di udara C=3.$10^{8}$ m/s, jika di dalam kecepatannya menjadi 1,8. .$10^{8}$ m/s, maka indek bias kaca adalah...

TOLONG DI BANTU YA DNGN CARANYA BIAR AKU MAKSUD,,AKU BINGUNG BANGET..BELUM MAKSUD ..