

ხვა 1

დარჩენილი დრო 0:29:58

დამალე

ჯერ პასუხგაცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

რას ეწოდება გამდიდრების რეჟიმში მომუშავე იზოლირებულჩამკეტისანი ველით მართვადი ტრანზისტორის ზღურბლური დაბვა:

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. დაბვას ჩამკეტსა და სათავეს შორის, რომლის დროსაც გაჩნდება დენგამტარი არხი.
- ☐ b. დაბვას ჩამკეტსა და სათავეს შორის, რომლის დროსაც ჩასადენის დენი გაუტოლდება მისი ნომინალური მნიშვნელობის 10%-ს
- ☐ c. დაბვას ჩამკეტსა და სათავეს შორის, რომლის დროსაც ჩადასენის დენი გაუტოლდება ნომინალურ მნიშვნელობას
- ☐ d. დაბვას ჩამკეტსა და სათავეს შორის, რომლის დროსაც ჩასადენის დენი გაუტოლდება მისი ნომინალურ მნიშვნელობის 90%-ს



კითხვა 2

ჯერ პასუხაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

როდის იმუშავებს ტრანზისტორული მაძლიერებელი კასკადი გაძლიერების A რეჟიმში (A კლასი) :

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. ტრანზისტორში დენი გადის შესავალი ცვლადი სიგნალის ნახევარპერიოდზე ნაკლები დროის მანძილზე;
- ☐ b. თუ სიმშვიდის რეჟიმის შესაბამისი მუშა წერტილი მდებარეობს აბსცისათა ღერძზე და ემთხვევა შესავალი მახასიათებლის საწყის წერტილს;
- ☐ c. თუ სიმშვიდის დენის შესაბამისი მუშა წერტილი მდებარეობს შესავალი მახასიათებლის შუაში და გასაძლიერებელი სიგნალის ამპლიტუდის ფარგლებში ცვლილების დროს მუშა წერტილი რჩება შესავალი მახასიათებლის წრფივ უბანში.



კითხვა 3

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

მაინვერსირებული შესასვლელიანი ოპერაციული მაძლიერებლის ამპლიტუდური მახასიათებელი განთავსდება:

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. კოორდინატთა სისტემის პირველ და მესამე მეოთხედში;
- ☐ b. კოორდინატთა სისტემის პირველ და მეოთხე მეოთხედში;
- ☐ c. კოორდინატთა სისტემის პირველ და მეორე მეოთხედში;
- ☐ d. კოორდინატთა სისტემის მეორე და მეოთხე მეოთხედში;



კითხვა 4

ჯერ პასუხაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ავტოგენერატორში ფაზური ბალანსის პირობების შესრულებისთვის საჭიროა:

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. მაძლიერებელი კვანძის შესავალ და გამოსავალ დაბევებს შორის ფაზური ძვრისა და უკუკავშირის კვანძის შესავალ და გამოსავალ დაბევებს შორის ფაზური ძვრის კუთხეების ჯამი იყოს π -ის ტოლი.
- ☐ b. მაძლიერებელი კვანძის შესავალ და გამოსავალ დაბევებს შორის ფაზური ძვრისა და უკუკავშირის კვანძის შესავალ და გამოსავალ დაბევებს შორის ფაზური ძვრის კუთხეების ჯამი იყოს $\pi/2$ -ის ტოლი;
- ☐ c. მაძლიერებელი კვანძის შესავალ და გამოსავალ დაბევებს შორის ფაზური ძვრისა და უკუკავშირის კვანძის შესავალ და გამოსავალ დაბევებს შორის ფაზური ძვრის კუთხეების ჯამი იყოს 2π -ის ტოლი;

კითხვა 5

ჯერ პასუხაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ლოგიკური ელემენტის შესასვლელზე მოქმედი ციფრული სიგნალი წარმოსდგება:

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. მხოლოდ მაღალი ან დაბალი დონის პოტენციალის სახით.
- ☐ b. მაღალი და დაბალი დონის პოტენციალის ანდა დაბვის იმპულსის სახით 
- ☐ c. მხოლოდ ერთეულოვანი დაბვის იმპულსის სახით;