

დარჩენილი დრო 0:29:56

დამალე

კითხვა **1**

ჯერ პასუხაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

დიელექტრიკების ელექტრულ პარამეტრს მიეკუთვნება?

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. ფარდობითი დიელექტრიკული შეღწევადობა, კუთხი სიმკვრივე, ელექტროგამტარობა;
- ☐ b. კარგი ელექტროგამტარობა, მაღალი ელექტრული სიმტკიცე და თერმომედეგობა;
- ☐ c. დიელექტრიკის ელექტრული და მექანიკური სიმტკიცე, მაღალი ელექტროგამტარობა;
- ☐ d. ფარდობითი დიელექტრიკული შეღწევადობა, კუთხი წინაღობა, დიელექტრიკული დანაკარგები და დიელექტრიკის ელექტრული სიმტკიცე;

კითხვა **2**

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამონაგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

სუფთა ნეიტრალური დიელექტრიკებისთვის ფარდობითი დიელექტრიკული შეღწევადობა სინათლის სხივის გარდატეხვის მაჩვენებლის:

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. ტოლია;
- ☐ b. პირდაპირპროპორციულ დამოკიდებულებაშია;
- ☐ c. უკუპროპორციულ დამოკიდებულებაშია;
- ☐ d. კვადრატის მიახლოებით ტოლია;

კითხვა **3**

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამონაგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

მრავალკომპონენტიან საიზოლაციო სისტემაში სასაზღვრო ფენის ელექტრული ველის პარალელურად განლაგებისას ფენების სასაზღვრო ფენაში მოცულობითი მუხტი:

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. არ წარმოიქმნება;
- ☐ b. წარმოიქმნება პოლარიზაციის დასაწყისში;
- ☐ c. წარმოიქმნება;
- ☐ d. წარმოიქმნება პოლარიზაციის დამთავრებისას;

კითხვა **4**

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ელექტრონული ელექტროგამტარობა დამახასიათებელია:

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. სუფთა ნეიტრალური დიელექტრიკებისთვის;
- ☐ b. სუფთა დიპოლური დიელექტრიკებისთვის;
- ☐ c. მინარევებიანი ნეიტრალური დიელექტრიკებისთვის;
- ☐ d. მინარევებიანი დიპოლური დიელექტრიკებისთვის;

კითხვა **5**

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

თხევად დიელექტრიკებში ტენზემცვლულობის და მინარევების გაზრდით

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. წინაღობა იზრდება;
- ☐ b. წინაღობაზე გავლენას არ ახდენს;
- ☐ c. წინაღობა მცირდება;
- ☐ d. უმნიშვნელოდ იზრდება;

კითხვა **6**

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ჭუჭყის ნაწილაკებიტრანსფორმატორის ზეთში მოთავსებული ელექტროტექნიკური ქაღალდის ზედაპირულ წინალობას

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. გავლენას ვერ ახდენს;
- ☐ b. ჯერ ამცირებს, შემდეგ ზრდის;
- ☐ c. ზრდის;
- ☐ d. ამცირებს;

კითხვა **7**

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

დაალაგეთ დიელექტრიკები ელექტრული სიმტკიცის ზრდის მიხედვით;

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. თხევადი, აირადი, მყარი;
- ☐ b. თხევადი, მყარი, აირადი;
- ☐ c. აირადი, თხევადი, მყარი;
- ☐ d. მყარი, აირადი, თხევადი;

კითხვა **8**

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამონაგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

დიელექტრიკის ელექტრული სიმტკიცე

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. ერთგვაროვანში და არაერთგვაროვანში ტოლია;
- ☐ b. ერთგვაროვან ველში მეტია ვიდრე არაერთგვაროვანში;
- ☐ c. ერთგვაროვან ველში ნაკლებია ვიდრე არაერთგვაროვანში;
- ☐ d. ველის ერთგვაროვნებას მნიშვნელობა არ აქვს;

კითხვა **9**

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამონაგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

მყარი დიელექტრიკის ელექტრული სიმტკიცე

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. ერთგვაროვან ველში მეტია ვიდრე არაერთგვაროვანში;
- ☐ b. ველს გავლენა არ აქვს;
- ☐ c. ერთგვაროვანში ნაკლებია ვიდრე არაერთგვაროვანში;
- ☐ d. მიახლოებით ტოლია;

კითხვა **10**

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამონგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

პრაქტიკაში გამოყენებულ აირად ელექტრო საიზოლაციო მასალებს მიეკუთვნებიან:

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. ელეგაზი, გოგირდის ჰექსაფტორული და ეთანი;
- ☐ b. ჰაერი, ელეგაზი, წყალბადი, აცეტილენი და მეთანი;
- ☐ c. ჰაერი, ელეგაზი, ეთანი და მეთანი;
- ☐ d. ჰაერი, აზოტი, ელეგაზი და პერფტორირებული ნახშირ წყალბადები;

კითხვა **11**

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამონგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ტრანსფორმატორის ზეთი მიეკუთვნება

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. ყველა ჩამოთვლილს;
- ☐ b. დიპოლურ დიელექტრიკებს;
- ☐ c. ნეიტრალურ დიელექტრიკებს;
- ☐ d. ძლიერ დიპოლურ დიელექტრიკებს;

კითხვა **12**

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

თუ ტრანსფორმატორის ზეთში არსებული ცხელი წერტილი შეხებაშია მყარ იზოლაციასთან, მაშინ

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. აირების გამოყოფა სუსტდება;
- ☐ b. დამატებითი აირები არ გამოიყოფა;
- ☐ c. ადგილი აქვს გამოყოფილი აირების შთანქმას;
- ☐ d. დამატებით ნახშირორჟანგი (CO_2), ნახშირორჟანგი(CO) და წყალი (H_2O) გამოიყოფა;

კითხვა **13**

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ელექტროტექნიკური მინა და ფაიფური წარმოადგენს

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. ორგანული წარმოშობის არაწვად მყარ საიზოლაციო მასალას;
- ☐ b. არაორგანული წარმოშობის წვად მყარ საიზოლაციო მასალას;
- ☐ c. არაორგანული წარმოშობის არაწვად მყარ საიზოლაციო მასალას;
- ☐ d. ორგანული წარმოშობის წვად მყარ საიზოლაციო მასალას;

კითხვა **14**

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

გაუქვინთავი ელექტროტექნიკური ქაღალდი

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. „C“ კლასის საიზოლაციო მასალას მიეკუთვნება და ხანგრძლივი დროის განმავლობაში მისი მუშა ტემპერატურა 180°C აღემატება;
- ☐ b. აორგანული წარმოშობის „H“ კლასის საიზოლაციო მასალას მიეკუთვნება;
- ☐ c. „Y“ კლასის საიზოლაციო მასალას მიეკუთვნება და ხანგრძლივი დროის განმავლობაში მისი მუშა ტემპერატურა 90°C არ აღემატება;

კითხვა **15**

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ზეთ-ქაღალდიან საიზოლაციო სისტემაში ტემპერატურის შემცირებით ტენი (წყლის მოლეკულები)

აირჩიეთ ერთი:

- ☐ a. ქაღალდის ზედაპირზე გროვდებიან;
- ☐ b. ქაღალდიდან ზეთში გადადიან;
- ☐ c. მდგომარეობას არ იცვლიან;
- ☐ d. ზეთიდან ქაღალდში გადადიან;

◀ დამატებითი გამოცდა-მაღალი ძაბვის მოწყობილობის საიზოლაციო სისტემები. I
სემესტრი 2025-2026 წელი (hidden)

გადახტი შემდეგზე...

ნიმუში2 (hidden) ▶