

TESTS FOR THE SEVENTH LECTURE
Questions & Answers

Course name: **Electrical Safety for Electrical
Engineers.**

Week 7. Functional Earthing System
Abdulloev Bakhtiyor Tolibjonovich

Questions

Номи курс: Бехатарии электрикӣ барои муҳандис электрикҳо:

Саволҳои тести барои лексияи ҳафтаи ҳафтум.

1. Кадом ҷараён барои инсон аз ҳама хавфнок аст?
2. Заминваслкунӣ барои чӣ истифода мешавад?
3. Нейтралкунӣ (зануление) дар кучо истифода мешавад?
4. Расиш ба корпус чӣ маъно дорад?
5. Кадом ноқил вазифаи муҳофизатиро иҷро мекунад?
6. УЗО барои чӣ хизмат мекунад?
7. Кадом система нейтралӣ саҳт заминваслшуда дорад?
8. Шиддати хурд чанд вольт аст?
9. Кадом ҳолат талаб мекунад заминваслкунӣ ё нейтралкунӣ?
10. Заминваслкунии такрорӣ барои чӣ лозим аст?

Answer choices

Вариантҳои ҷавобҳои тести барои лексияи ҳафтаи дуюм.

1.

- A) Ҷараёни доимӣ
- B) Ҷараёни тағйирёбандаи 50–60 Гц
- C) Ҷараёни пастшиддат

2.

- A) Барои зиёд кардани қувва
- B) Барои ҳифзи инсон аз зарбаи барқ
- C) Барои нигоҳдории энергия

3.

- A) Танҳо дар шабақаҳои баландшиддат
- B) Дар шабақаҳои то 1 кВ бо нейтралӣ заминваслшуда
- C) Дар шабақаҳои бе нейтралӣ

4.

- A) Паст шудани шиддат
- B) Пайвастшавии қисмҳои зерини шиддат ба корпус
- C) Қатъи барқ

5.

- A) Ноқили фаза
- B) Ноқили муҳофизатии сифрӣ (PE)
- C) Ноқили сигналӣ

6.

- A) Баланд кардани шиддат
- B) Хомӯш кардани шабака ҳангоми хатари барқзанӣ
- C) Андозагирии чараён

7.

- A) IT
- B) TN
- C) TT

8.

- A) То 220 В
- B) То 100 В
- C) То 42 В

9.

- A) То 42 В
- B) Аз 380 В боло
- C) Танҳо 12 В

10.

- A) Барои зиёд кардани муқовимат
- B) Барои баланд бардоштани беҳатарӣ ва эътимодноқӣ
- C) Барои кам кардани шиддат дар шабака

Correct answers

Ҷавобҳои дуруст

1. Ҷавоби дуруст: **B**
2. Ҷавоби дуруст: **B**
3. Ҷавоби дуруст: **B**
4. Ҷавоби дуруст: **B**
5. Ҷавоби дуруст: **B**
6. Ҷавоби дуруст: **B**
7. Ҷавоби дуруст: **B**
8. Ҷавоби дуруст: **C**
9. Ҷавоби дуруст: **B**
10. Ҷавоби дуруст: **B**