

TESTS FOR LECTURE FIFTEENTH
Questions & Answers

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

**Week 15. Analysis of Electrical Hazard in
Networks with Different Neutral Modes**

Abdulloev Bakhtiyor Tolibjonovich

Questions

Номи курс: Бехатарии электрикӣ барои муҳандис электрикҳо:

Саволҳои тести барои лексияи ҳафтаи понздаҳум.

1. Расиш ба замин чист?
2. Дар шабакаи нейтралӣ изолятсияшуда ҷараёни расиш чӣ гуна аст?
3. Камони барқӣ дар ҳолати ҷараёни хурд чӣ гуна аст?
4. Барои шабакаҳои 6–35 кВ кадом омил хатарнок аст?
5. Сабаби пайдоиши изофашиддат ҳангоми расиш чист?
6. Реактори хомӯшкунандаи камон (ДГР) барои чӣ истифода мешавад?
7. Ҳангоми танзими резонансӣ чӣ таъмин мешавад?
8. Перекомпенсация чист?
9. Шиддати ҷойивазшавии нейтралӣ кай пайдо мешавад?
10. Ҳадафи асосии ҷуброни ҷараёни расиш чист?

Answer choices

Вариантҳои ҷавобҳои тести барои лексияи ҳафтаи понздаҳум.

1.
 - A) Пайвастшавии ду фаза
 - B) Тамоси ноқили фаза бо замин
 - C) Қатъ шудани ноқил
2.
 - A) Бисёр калон
 - B) Хеле хурд (чанд ампер)
 - C) Нисбатан хурд (чанд ампер)
3.
 - A) Ноустувор ва худ хомӯш мешавад
 - B) Устувор
 - C) Ҳамеша месӯзад
4.
 - A) Ҷараёни хурд
 - B) Таъсири гармӣ ва ионизатсионии камон
 - C) Таъсири гармӣ ва ионизатсионии камон
5.
 - A) Коҳиши шиддат
 - B) Қатъ шудани шабака
 - C) Пуршавии иқтидорҳои фазаҳо ҳангоми камон
- 6.

- A) Баланд кардани шиддат
- B) Хомӯш кардани камон ва кам кардани изофашиддат
- C) Танҳо ченкунии чараён

7.

- A) Чараёни минималӣ дар нуқтаи осеб
- B) Чараёни калон
- C) Қатъ шудани шабака

8.

- A) Чараёни реактор аз чараёни расиш зиёд аст
- B) Чараёни реактор баробар аст
- C) Чараёни реактор камтар аст

9.

- A) Ҳангоми расиш ба замин
- B) Ҳангоми расиш ба замин
- C) Ҳангоми қатъ шудани барқ

10.

- A) Баланд кардани чараён
- B) Қатъ кардани тамоми шабака
- C) Ба сифр наздик кардани чараён дар нуқтаи осеб

Correct answers

Ҷавобҳои дуруст

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