

# لاہور الیکٹرک سیلائٹی کمپنی (لیسکو)

## ریجنل ٹریننگ سنٹر لیسکو

امتحان برائے کلاس لائن مین-II سے لائن مین-I (T300/S100)

نام \_\_\_\_\_ ولدیت \_\_\_\_\_ رول نمبر \_\_\_\_\_ کل نمبر: 40 کل وقت: ایک گھنٹہ

سوال نمبر 1:- (ا)۔ واہڈ کی حفاظتی پالیسی بیان کریں۔

(2)

(ب)۔ حفاظت کے حوالے سے ایک لائن مین کی کیا ذمہ داریاں ہیں۔

(3)

سوال نمبر 2:- خالی جگہ پر کریں۔

(10)

1:- ٹیسٹر ایک ایسا آلہ ہے جس سے زمین میں لگائے گئے ارتھ راہوں کی مزاحمت معلوم کی جاتی ہے۔

2- ہینڈ لائن تیار کرنے کے لیے کُل \_\_\_\_\_ فٹ رسہ درکار ہوتا ہے۔

3- خطرے کی پلیٹ پول سٹرکچر پر زمین سے \_\_\_\_\_ فٹ کے فاصلے پر لگائی جاتی ہے۔

4- ہائی وولٹیج ڈیسٹریکٹور سے \_\_\_\_\_ لائن میں بجلی کی موجودگی چیک کرتے ہیں۔

5- کھجے کے ساتھ سیڑھی لگاتے وقت سیڑھی کے نچلے حصے کا پول سے فاصلہ اس کی لمبائی کا \_\_\_\_\_ ہونا چاہیے۔

6- H-Pole کا زمین سے فاصلہ \_\_\_\_\_ ملی میٹر ہوتا ہے۔

7- درختوں کی کانٹ چھانٹ موسم بہار کے \_\_\_\_\_ اور موسم خزاں کے \_\_\_\_\_ کی جاتی ہے۔

8- سٹے راڈ کے لیے گڑھے کا سائز \_\_\_\_\_ ہوتا ہے۔

9- پولوں پر کنڈکٹرز کے پھیلانے کے عمل کو \_\_\_\_\_ کہتے ہیں۔

10- 200KVA ٹرانسفارمر کو \_\_\_\_\_ ریٹنگ کاپوز لگایا جاتا ہے۔

(5) سوال نمبر 3:- مندرجہ ذیل مختصر الفاظ کو تفصیل سے لکھیں۔

- KWH-2-----PTW-1  
-----KVA-3-----PPE-4  
-----ACSR-5

(15) سوال نمبر 4:- مندرجہ ذیل سوالات کے صحیح جوابات پر (✓) نشان لگائیں۔

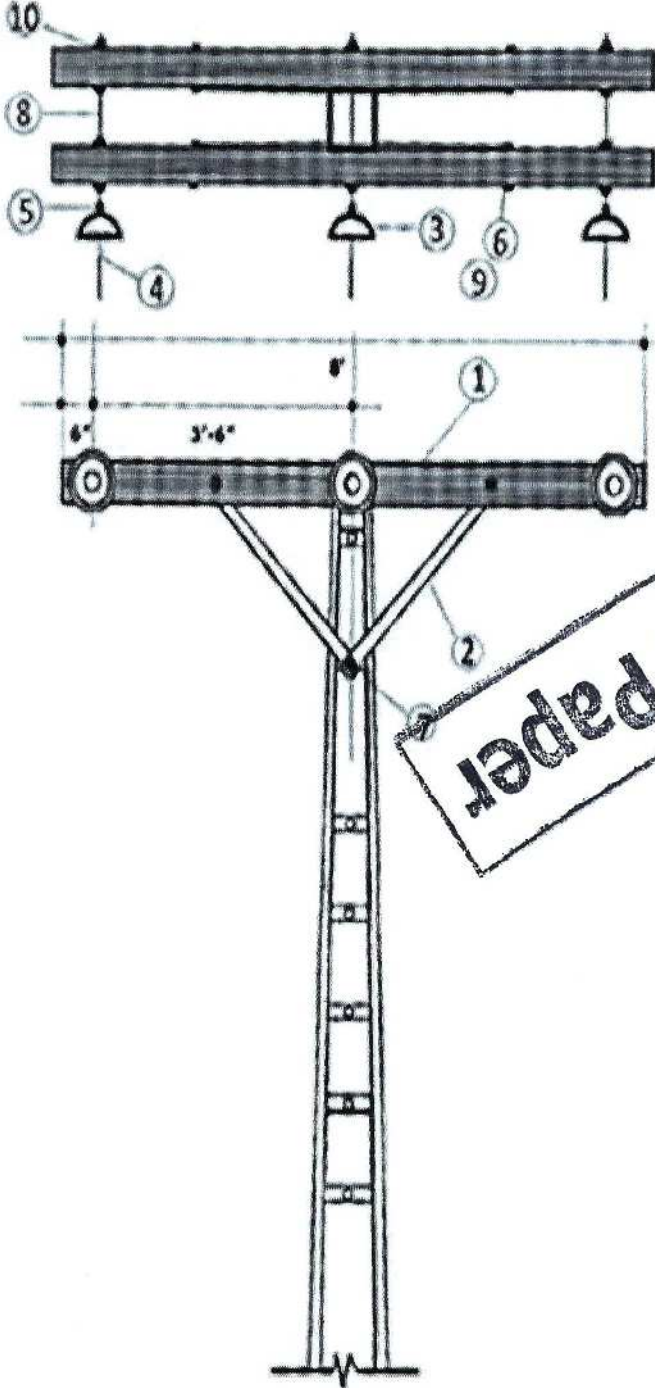
- 1-HT لائن کارڈ کراسنگ میں زمین سے کم از کم کلیئرنس (فاصلہ) ہوتی ہے۔ (1) 19 فٹ (2) 15 فٹ (3) 20 فٹ (4) 20 فٹ
- 2-عارضی حفاظتی ارتھ کی جاسکتی ہے۔ (1) کنڈکٹر کے ذریعے (2) ان میں سے کوئی نہیں (3) ارتھنگ سیٹ سے (4) لائف سیونگ چین سے
- 3-حفاظتی بیلٹ کے حصے ہوتے ہیں؟ (1) 5 (2) 7 (3) 6
- 4-E کلاس (بجلی) کی آگ بجھانے کیلئے کونسا آگ بجھانے والا آلہ استعمال ہوتا ہے۔ (1) پانی کا (2) ڈرائی کیمیکل پوڈر کا (3) CO<sub>2</sub> کا
- 5-ڈی فیوز لنک اتارنے وقت سب سے پہلے لنک اتارا جاتا ہے۔ (1) درمیان والا (2) نزدیک والا (3) دور والا
- 6-ٹرانسفارمر آئل کو نئے کام کرتا ہے۔ (1) کوننگ کا (2) نمی کا (3) انسولیشن کا (4) ان میں سے کوئی نہیں
- 7-دو کنڈکٹروں کو آپس میں جوڑنے کا عمل؟ (1) سٹرٹنگ کرنا (2) سیگ کرنا (3) سپلائنگ کرنا
- 8-ایمر جنسی میں فیڈر بند کروانے کے لیے کس کس سے رابطہ کرنا چاہیے؟ (1) ایس ڈی او (2) پی ڈی سی (3) گرڈ اسٹیشن سے (4) LS سے
- 9-بولائن یا کلوہج کی مضبوطی؟ (1) 50 فیصد (2) 60 فیصد (3) 65 فیصد (4) 90 فیصد
- 10-روٹین میں کی جانے والی پٹرولنگ کہلاتی ہے؟ (1) نائٹ پٹرولنگ (2) اتفاق پٹرولنگ (3) ایمر جنسی پٹرولنگ
- 11-میٹر کو پول پر کتنا اونچا لگانا چاہیے۔ (1) 7 فٹ (2) 6 فٹ (3) 5 فٹ (4) 9 فٹ
- 12-ڈسٹری بیوشن میں ارتھ کیے جانے والے حصے (1) ایچ ٹی پول (2) تھری فیو میٹر (3) ایچ ٹی کنڈکٹر (4) ٹرانسفارمر کی باڈی
- 13-سروس لائن کو روڈ کراسنگ کرتے وقت بلندی پر لگائیں۔ (1) 19 فٹ (2) 17 فٹ (3) 9 فٹ
- 14-PPE کا حصہ نہیں ہے۔ (1) ربڑ گلووز (2) حفاظتی بیلٹ (3) پلاس (4) حفاظتی عینک
- 15-LT لائن کا بلڈنگ سے فاصلہ ہونا چاہیے۔ (1) 5 فٹ (2) 2 فٹ (3) 4 فٹ (4) 6 فٹ



(5)

سوال نمبر 7:- مندرجہ ذیل اسمبلی کا نام، استعمال اور اس کے میٹریل کی وضاحت کریں۔

نام: استعمال:



Sample Paper

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10