

## DEPARTMENTAL EXAMINATION

November 2016

## DEPARTMENTAL TEST FOR ACCOUNTS OFFICERS - FIRST PAPER

(With Books)

Time: Three hours  
நேரம்: 3 கழிMaximum Marks: 100  
மொத்த மதிப்பீடு: 100

Note/ <i>Fuggl:</i>	
(1)	Answer five questions only. First question is compulsory. <i>leJ tpdhffSff kllk; tpi laspfftk; Kjj; nfstpf fllhakhf tpi laspfftk/</i>
(2)	Candidates are allowed the option to answer the paper either in English or in Tamil or even to answer the paper partly in English and partly in Tamil. <i>njltshshfs; jkthmyh (m) M'fujjmyh myyJ , uzLk; fyenjh tpi laspff mDkjpfggLssJ.</i>
(3)	When answering in excess of prescribed number of 5 questions, the excess answers appearing at the end will not be valued. <i>leJ tpdhffSff nky; kpi fahf tpi l vGJK; glrjjj; mej kpi fahf tpi l fsp; fi lrpahdtwi w kjggL braaggl khlfhJ.</i>
(4)	Answer should be brief and to the point and need not be a verbatim reproduction of printed pages. <i>tpi l fs; RUffkhtk; nfstpf chpajhftk; , Ujy; mtrpk; gjjfs; mrrpggl gff' fsp; gupjyghf , Uff ntz l h; k;</i>
(5)	Marks will be deducted for bad handwriting/ bad presentation. <i>nklrkhd i fbaGjjmFk; - gi lggpmFk; kjjbgz fs; Fi wffggLk;</i>

Marks

1\*20=20

1. Choose the correct answer:

சரியான விடையை தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக:

i. What is the last date for payment of the bill assessed on 23.08.2016 in respect of LT Educational Institution?

a. 11.09.2016      b. 12.09.2016      c. 13.09.2016      d. None of these

தாழ்வழுத்த மின்சாரம் பயன்படுத்தும் கல்வி நிறுவனத்தின் மின்கணக்கீடு 23.08.2016 அன்று எடுக்கப்பட்டது. அந்தக் கட்டணத்தை செலுத்த வேண்டிய கெடு தேதி என்ன?

a. 11.09.2016      b. 12.09.2016      c. 13.09.2016      d. இவை ஏதும் இல்லை

ii. What is the rate of Harmonic Compensation Charges?

a. 1.5%      b. 5%      c. 9%      d. 15%

கிளையலைகள் நஷ்ட ஈடு கட்டண விகிதம் என்ன?

a. 1.5%      b. 5%      c. 9%      d. 15%

iii. An application with complete details has been received at the section office for transfer of service connection. The same shall be effected within?

a. 15 days      b. 30 days      c. 7 days      d. 21 days

பெயர் மாற்றத்திற்காக ஒரு நுகர்வோர் முழுமையாக பூர்த்தி செய்யப்பட்ட படிவத்தை அளித்தால் அது எத்தனை நாட்களுக்குள் முடிக்கப்பட வேண்டும்?

a. 15 நாட்கள்      b. 30 நாட்கள்      c. 7 நாட்கள்      d. 21 நாட்கள்

- iv. LT monthly assessment bills can be paid through  
 a. Section counters b. Online payment c. Govt. E-Seva counters d. All of these  
 தாழ்வழுத்த மின்கட்டணம் எவ்வாறு செலுத்த முடியும்?  
 a. பிரிவு கவுண்டர்கள் b. ஆன்லைன் முறை c. அரசு இ-சேவை மையம் d. இவை அனைத்தும்
- v. What is the effective rate of Service Tax from 01.06.2016 onwards?  
 a. 14.0% b. 14.5% c. 15.0% d. 15.5%  
 01.06.2016 முதல் சேவை வரி விகிதம் என்ன?  
 a. 14.0% b. 14.5% c. 15.0% d. 15.5%
- vi. What is the value of contract upto which the Superintending Engineer/EDC can purchase line materials under Limited Tender?  
 a. Rs.5 Lakhs b. Rs.3 Lakhs c. Rs.2 Lakhs d. Rs.1 Lakh  
 வரையறுக்கப்பட்ட ஒப்பந்தப்புள்ளி மூலம் மின்கம்பி பொருட்கள் வாங்க மின்பகிர்மான வட்ட மேற்பார்வை பொறியாளர்களுக்கு அளிக்கப்பட்டுள்ள தொகையின் வரம்பு என்ன?  
 a. ரூ.5 இலட்சம் b. ரூ.3 இலட்சம் c. ரூ.2 இலட்சம் d. ரூ.1 இலட்சம்
- vii. Mention the authority who has been delegated with full powers to replace the failed Distribution Transformer?  
 a. Assistant Engineer b. Assistant Executive Engineer c. Executive Engineer d. Superintending Engineer  
 பழுதான மின் பகிர்மான மின்மாற்றி ஒன்றிற்கு பதில் மற்றொன்றை பொருத்த யாருக்கு முழு அதிகாரம் அளிக்கப்பட்டுள்ளது?  
 a. உதவி பொறியாளர் b. உதவி செயற் பொறியாளர் c. செயற் பொறியாளர் d. மேற்பார்வை பொறியாளர்
- viii. An employee is entitled to claim deduction under Section 80C of the Income Tax Act subject to a limit of :  
 a. Rs.1 Lakh b. Rs.2 Lakhs c. Rs.2.5 Lakhs d. Rs.1.5 Lakhs  
 ஒரு ஊழியரின் வருமானத்தில் எந்த தொகை வரை வருமான வரி பிரிவு 80Cயின் படி 'கழித்தல்' அனுமதிக்கப்படுகிறது.  
 a. ரூ.1 இலட்சம் b. ரூ.2 இலட்சம் c. ரூ.2.5இலட்சம் d. ரூ.1.5இலட்சம்
- ix. What is the rate of Bi-monthly fixed charges payable by a consumer who is using Lavish Illumination?  
 a. Rs.6.9/Kw b. Rs.69/Kw c. Rs.690/Kw d. None of these  
 அபரிமிதமான விளக்கொளி மின் வழங்கலுக்கு இருமாதங்களுக்கொரு முறை தாழ்வழுத்த நுகர்வோர் செலுத்த வேண்டிய நிலைக் கட்டணம் என்ன?  
 a. ரூ. 6.9/கி.வாட் b. ரூ.69/கி.வாட் c. ரூ.690/கி.வாட் d. இவை ஏதும் இல்லை
- x. What is the penalty for extinguishing public lamps?  
 a. Rs.2000 b. Rs.2500 c. Rs.3000 d. Rs.3500  
 பொது விளக்குகளை சேதப்படுத்துவோருக்கு அபராதத் தொகை என்ன?  
 a. ரூ. 2000 b. ரூ. 2500 c. ரூ. 3000 d. ரூ. 3500

- xi. What is the standard specified for the level of performance in the replacement of meters?  
 a. 75%                      b. 85%                      c. 95%                      d. 100%  
 மின்னளவியை மாற்றி வைத்தலுக்கான குறிப்பிட்ட காலத்திற்குள்ளான செயல்திறன் இலக்கு என்ன?  
 a. 75%                      b. 85%                      c. 95%                      d. 100%
- xii. Who has been delegated with full powers to accord administrative approval for sanctioning the capital works in respect of three phase domestic service connection?  
 a. Assistant Engineer                      b. Assistant Executive Engineer                      c. Executive Engineer                      d. Superintending Engineer  
 மும்முனை வீட்டு உபயோக மின் நுகர்வுக்கான மூலதன வேலைகளை செய்வதற்கான நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கும் முழு அதிகாரம் யாருக்கு அளிக்கப்பட்டுள்ளது?  
 a. உதவி பொறியாளர்                      b. உதவி செயற் பொறியாளர்                      c. செயற் பொறியாளர்                      d. மேற்பார்வை பொறியாளர்
- xiii. What is the amount of initial Security Deposit payable for a single phase service by an LT II C consumer with a sanctioned demand of 3 KW?  
 a. Rs.20                      b. Rs.200                      c. Rs.2000                      d. Rs.20000  
 தாழ்வழுத்த மின்னிணைப்பு வீ தப்பட்டி II C யில் ஒப்பளிக்கப்பட்ட பளு 3 கி.வாட்டிற்கான ஆரம்ப வைப்புத் தொகையை குறிப்பிடுக.  
 a. ரூ. 20                      b. ரூ. 200                      c. ரூ. 2000                      d. ரூ. 20000
- xiv. Point out the basic exemption limit for levy of Income Tax for an individual other than senior citizen:  
 a. Rs.5 Lakhs                      b. Rs.4.5 Lakhs                      c. Rs.3.5 Lakhs                      d. Rs.2.5 Lakhs  
 மூத்தக் குடிமக்கள் அல்லாத மற்ற தனி நபருக்கான அடிப்படை வருமான வரி விதி விலக்கு என்ன?  
 a.ரூ.5 இலட்சம்                      b.ரூ.4.5இலட்சம்                      c. ரூ.3.5இலட்சம்                      d. ரூ.2.5இலட்சம்
- xv. Mention the Name Transfer Fee in respect of Wind Mills:  
 a. Rs.20000                      b. Rs.50000                      c. Rs.75000                      d. Rs.100000  
 காற்றாலைகளுக்கான பெயர் மாற்ற கட்டணத்திற்கான தொகை என்ன?  
 a. ரூ.20000                      b. ரூ.50000                      c. ரூ.75000                      d. ரூ.100000
- xvi. What is the charge payable for reconnection of HT cinema theatre?  
 a. Rs.1000                      b. Rs.2000                      c. Rs.3000                      d. Rs.4000  
 உயர் அழுத்த மின் நுகர்வு உள்ள திரை அரங்கத்திற்கான மறு இணைப்பு கட்டணம் எவ்வளவு?  
 a. ரூ. 1000                      b. ரூ. 2000                      c. ரூ. 3000                      d. ரூ. 4000

- xvii. Mention the tariff applicable for the service connection provided for common facility in a residential complex where the built-up area of non-residential purpose exceeds 25% of the total built-up area:  
 a. Tariff I A      b. Tariff II A      c. Tariff III A1      d. Tariff V  
 வீட்டு உபயோகம் மற்றும் வீட்டு உபயோகம் அல்லாத மின்பயன்பாடுகளைக் கொண்ட பலமாடி குடியிருப்பிடங்களில் வீட்டு உபயோகம் அல்லாத பகுதியின் கட்டிடப்பரப்பு மொத்த கட்டிடப் பரப்பின் அளவில் 25% க்கு மேற்பட்டிருக்குமானால் அக்குடியிருப்பின் பொது விளக்கு போன்ற வசதிகளுக்கு அளிக்கப்பட்டுள்ள மின்சாரத்தின் வீ தப்பட்டி என்ன?  
 a. I A      b. II A      c. III A1      d. V
- xviii. What is the tariff applicable to Railway Traction?  
 a. LT V      b. LT III B      c. HT I A      d. HT I B  
 இருப்பூர்தி இளுவைக்கு எந்த வீ தப்பட்டியில் மின் நுகர்வு கணக்கிடப்பட வேண்டும்?  
 a. LT V      b. LT III B      c. HT I A      d. HT I B
- xix. What is the maximum period of a disconnected HT service to get reconnection?  
 a. 6 months      b. 1 year      c. 2 years      d. 5 years  
 மின்சாரம் துண்டிக்கப்பட்ட ஒரு உயர் அழுத்த மின்நுகர்வோர் எந்த கால அவகாசத்திற்குள் மறு மின் இணைப்பு பெற்றிட முடியும்.  
 a. ஆறு மாதங்கள்      b. ஒரு வருடம்      c. இரண்டு வருடங்கள்      d. ஐந்து வருடங்கள்
- xx. What is the fixed charges payable by a LT domestic consumer whose bi-monthly consumption is 300 units?  
 a. Rs.10      b. Rs.20      c. Rs.30      d. Rs.40  
 இருமாதங்களில் 300 யூனிட்கள் நுகர்வு செய்யும் ஒரு தாழ்வழுத்த வீட்டு நுகர்வோர் செலுத்த வேண்டிய நிலை கட்டணம் என்ன  
 a. ரூ.10      b. ரூ.20      c. ரூ.30      d. ரூ.40

2. a. Define the following:
- |      |                      |   |
|------|----------------------|---|
| i.   | Distribution System  | 3 |
| ii.  | Conservation         | 3 |
| iii. | Utility              | 3 |
| iv.  | Sub-station          | 3 |
| v.   | Electrical Inspector | 3 |
- கீழ்க்கண்டவற்றிற்கு குறிப்பு எழுதுக.
- |      |                     |  |
|------|---------------------|--|
| i.   | பகிர்மான ஒழுங்கமைவு |  |
| ii.  | பேணுதல்             |  |
| iii. | பயன்பாடு            |  |
| iv.  | துணை மின் நிலையம்   |  |
| v.   | மின் ஆய்வாளர்       |  |
- b. What are the objects of the State Advisory Committee? 5  
 மாநில அறிவுரை குழுவின் செயல் நோக்கம் என்ன?

3. a. The meter of a domestic consumer showed reading as on 22.06.2016 as 15780KWh & that on 23.08.2016 as 16750KWh. What is the assessment amount for August 2016? 6  
 ஒரு தாழ்வழுத்த வீட்டு பயன்பாட்டு நுகர்வோரின் மின் அளவி 22.06.2016 அன்று 15780 KWh மற்றும் 23.08.2016 அன்று 16750 KWh என்றும் பதிவு செய்தது. அவரது ஆகஸ்டு 2016 ஆம் மாத மின் கட்டணம் எவ்வளவு?
- b. i. What is a work order? 4  
 ii. Mention the types of work order? 4  
 iii. Explain capital work order accounting? 6  
 i. பணி ஆணை என்றால் என்ன?  
 ii. பணி ஆணையின் வகைகளை விவரி.  
 iii. முதலீட்டு பணி ஆணையின் கணக்கீடு சம்மந்தமானவற்றை விரிவாக எழுதவும்.
4. a. The all inclusive value of the each quantity of a particular material to be delivered by a supplier is Rs.8,17,228/-. The scheduled date of delivery is on 25.01.2016. But the supplier delivered 3.544 Qty; 3.523 Qty; 3.535 Qty; & 3.55 Qty of the materials belatedly on 3<sup>rd</sup>, 4<sup>th</sup>, 5<sup>th</sup> and 10<sup>th</sup> February 2016 respectively. Liquidated Damage (LD) to be claimed is @ 0.50% per week of belated supply. Calculate the value of LD charges. 10  
 ஒரு பொருளின் விலை ரூ.8,17,228/-. அப்பொருளின் சில அளவுகள் அன்றைய 25.01.2016 தேதியில் வழங்கப்படாமல் கால தாமதமாக வழங்கப்பட்டது. அவ்வளவுகளவன 3.544; 3.523; 3.535 மற்றும் 3.55 முறையே பிப்ரவரி 3 ஆம், 4 ஆம், 5 ஆம் மற்றும் 10 ஆம் நாள் கால தாமதமாக வழங்கப்பட்டன. நிர்ணயிக்கப்பட்ட ஒரு வாரத்திற்கான கால தாமத இழப்புக் கட்டணம் @ 0.50% ஆகும். மேற்கூறப்பட்டுள்ள கால தாமதமாக வழங்கப்பட்ட அளவுகளுக்கான கால தாமத இழப்புக் கட்டணத்தை குறிப்பிடுக.
- b. Explain in detail about LT Tariff III A(1). 10  
 தாழ்வழுத்த மின்கட்டண வீ தப்பட்டி III A(1) பற்றி விளக்கமாக எழுதுக.
5. a. The consumer with a contracted demand of 29.5 KW has an industry. His reading on 14.06.2016 is 2370 KWh and that on 12.08.2016 is 2980 KWh. His recorded demand is 8 KW. Find the assessment value during August 2016. 10  
 ஒருவர் ஒப்பளிக்கப்பட்ட பளு 29.5 KW உள்ள தொழிற்சாலை வைத்துள்ளார். அவரது மின் அளவி 14.06.2016 அன்று 2370 KWh ஆகவும் 12.08.2016 அன்று 2980 KWh ஆகவும் பதிவு செய்தது. மின் அளவியில் பதிவு செய்யப்பட்ட பளு 8 KW ஆகும். ஆகஸ்டு 2016 ஆம் மாதத்திற்கான மின் பட்டியலை கணக்கிடவும்.
- b. Explain in detail on levy of Belated Payment Surcharge. 10  
 கால தாமதமாக கட்டும் மின் கட்டணத்தின் மீது போடப்படும் அபராத தொகையினை பற்றி விரிவாக எழுதவும்.

6. a. What is Quality of supply? How should a consumer's complaint be responded? 10

மின் வழங்கல் தரம் என்றால் என்ன? நுகர்வோரின் புகார்கள் எவ்வாறு கையாளப்பட வேண்டும்?

- b. The details of Income of an employee in service, who has furnished his PAN to his employer is as below. Calculate the total Income Tax payable by him. 10

Gross Slary	Rs.5,20,000
Contribution of GPF	Rs.50,000
LIC Premium	Rs.20,000
Repayment of House Building Advance	Rs.25,000
Tution fees for two children	Rs.60,000

ஒரு ஊழியரின் ஆண்டு வருமானம் கிழே அளிக்கப்பட்டுள்ளது. அவர் PAN எண் கொடுத்துள்ளார். அவர் செலுத்த வேண்டிய வருமான வரியை கணக்கிடுக.

ஆண்டு சம்பளம்	ரூ.5,20,000
GPF கணக்கில் செலுத்தப்பட்டது	ரூ.50,000
LIC ப்ரீமியம்	ரூ.20,000
HBA விற்காக திருப்பி செலுத்தப்பட்டது	ரூ.25,000
இரண்டு குழந்தைகளின் கல்வி கட்டணம்	ரூ.60,000

7. A service connection has been effected to the corporate office of M/s.Arjun Construction company with a sanctioned demand of 600KVA. During the reading on 28.07.2016, the meter recorded a Demand of 570.96 KVA. The energy consumption is 103936 units. Out of this, peak hour and night hour consumptions are 24600 and 26544 units respectively. Calculate the bill for July 2016. The bill has been rendered to the consumer on 29.07.2016. Mention the due date of bill. 20

M/s.அர்ஜன் கட்டிட கம்பெனியின் தலைமை அலுவலகம் 600 KVA ஒப்பளிக்கப்பட்ட பளு கொண்டது. மின் அளவியில் 28.07.2016 அன்று பதிவு செய்யப்பட்ட பளு 570.96 ஆகும். அம்மாத மொத்த மின்சார பயனீட்டளவு 103936 ஆகும். இவற்றுள் உச்சநேரம் மற்றும் இரவு நேர பயனீட்டளவு முறையே 24600 மற்றும் 26544 யூனிட்கள் ஆகும். இந்த நுகர்வோரின் ஜூலை 2016 ஆம் மாதத்தின் மின் கட்டணத்தை நிர்ணயம் செய்க. இதன் பில் தேதி 29.07.2016 ஆகும். இந்த கட்டணத்தை செலுத்த வேண்டிய கெடு தேதியை குறிப்பிடுக.

8. Explain in detail about evaluation of Tender as per the Tamil Nadu Transparency in Tender Rules, 2000. 20

ஒப்பந்தப் புள்ளி தகவல் விதிகளின்படி, ஒப்பந்தப்புள்ளி எவ்வாறு மதிப்பீடு செய்யப்பட வேண்டும் என்பதை விவரமாக எழுதுக.

\*\*\*\*\*