Roll No	08102016/310
Time allowed: 3 Hrs.	Max. Marks: 100

Engineering Subordinates Departmental Accounts

Examination

Session 10/2016

Paper-1

(Works Accounts for Electrical Candidates)

Note:

- Attempt all the questions and part of a question must be attempted continuously at one place.
- Rough work should be done on the space provided for in the answer sheet at Page-2.
- Missing data, if any, may be assumed but must be indicated specifically in the answer.

Engineer subordinate Exam Session 10/2016

Paper 1 Works Electrical

- Question 1(a)—State the competent Authority in respect of following cases giving reference of Sr no of Delegation of Power of PSEB-
 - To convey technical sanction to detailed estimate for domestic, commercial and industrial service connections.
 - 2) To convey administrative approval for works expenditure for augmentation of sub-station and transmission lines mains & sub mains.
 - To approve administratively and convey technical sanction to detailed estimate for special repair
 of Boards vehicle chargeable to revenue.
 - Also discuss the conditions attached to these delegated powers.

 Question 1(b)—Explain the procedure for preparation and sanction of estimate for release of

(Marks=12+8)

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ । ਉ)ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਕੇਸਾਂ ਵਿਚ ਅਖਤਿਆਰਾ ਨੂੰ ਸੌਂਪਣ ਦੀ ਲੜੀ ਦਾ ਕ੍ਰਮ ਦਰਸਾਉਦੇ ਹੋਏ ਸਮਰੱਥ ਅਧਿਕਾਰੀ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋਂ-
 - ਘਰੇਲੂ,ਵਪਾਰਕ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗਿਕ ਸਰਵਿਸ ਕੁਨੈਕਸ਼ਨ ਦੇਣ ਹਿੱਤ ਡੀਟੇਲਡ ਐਸਟੀਮੇਟ ਨੂੰ ਟੈਕਨੀਕਲੀ ਸੈਕਸ਼ਨ ਕਰਨ ਸਬੰਧੀ।
 - ਸਬ-ਸਟੇਸ਼ਨ ਵਿਚ ਵਾਧਾ ਕਰਨ ਸਬੰਧੀ ਅਤੇ ਟਰਾਂਸਮੀਸ਼ਨ ਲਾਈਨਾਂ ਦੀ ਮੇਨ ਅਤੇ ਸਬ ਮੇਨ ਲਾਈਨਾਂ ਉਤੇ ਖਰਚੇ ਕਰਨ ਲਈ ਪ੍ਰਬੰਧਕੀ ਪ੍ਰਵਾਨਗੀ ਦੇਣ ਸਬੰਧੀ।
 - ਬੋਰਡ ਦੀਆਂ ਗੱਡੀਆਂ ਦੀ ਸਪੈਸ਼ਲ ਰਿਪੇਅਰ ਦੇ ਡੀਟੇਲਡ ਐਸਟੀਮੈਂਟ ਨੂੰ ਟੈਕਨੀਕਲੀ ਸੈਕਸ਼ਨ ਅਤੇ ਪ੍ਰਬੰਧਕੀ ਪ੍ਰਵਾਨਗੀ ਦੇਣ ਸਬੰਧੀ।

ਇਨ੍ਹਾਂ ਅਖਤਿਆਰਾਂ ਨਾਲ ਜੁੜੀਆਂ ਸ਼ਰਤਾਂ ਬਾਰੇ ਵੀ ਦੱਸੋਂ?

ਪ੍ਰਸਨ । ਅ)ਨਵੇਂ ਕੁਨੈਕਸ਼ਨ ਜਾਰੀ ਕਰਨ ਸਬੰਧੀ ਤਖ਼ਮੀਨਿਆਂ ਨੂੰ ਬਣਾਉਣ ਅਤੇ ਸੈਕਸ਼ਨ ਕਰਨ ਬਾਰੇ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰ

(Marks=12+8)

Question 2(a)-Explain in detail instructions regarding calculation of payment of compensation to work charged and regular employees against fatal and non-fatal accident.

Question 2(b)-Explain the Account Head following:- *

a) 14.621

new connection

- b) 24.110
- c) 28.401
- d) 28.870
- e) 61.901

	01				À A	
ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2	ਲ। ਵਰਕਚਾਰਜਡ	ਅਤ ਰਗੂਲਰ ਕ	ghaigimi a	Misa n	13 ਗਰ ਘਾਤਕ	ਹਾਦਸਿਆਂ ਵਿਚ ਵਰਕਮੈਨ
	ਕਮਪਨਸ਼ੇਸ਼ਨ ਦੀ	ਅਦਾਇਗੀ ਸਬੰਧ	ਹੀ ਹਦਾਇਤਾਂ <i>ਨ੍</i>	ੂੰ ਡੀਟੇਡ ਵਿ	ਵਚ ਦੱਸੋ	

ਪਸਨ 2 ਐਹੇਨ ਲਿਖਿਆਂ ਦੇ ਅਕਾਉਂਟ ਹੈਡ ਦੱਸੋ?

- 8) 14.621
- ਅ) 24.110
- E) 28.401
- F) 28.870
- ਹ) 61.901

(Marks=10+10)

Question No.3 (a) Explain briefly different of kinds of leave that are admissible to work charged employees. Mention the competent authority that can sanction these leave and the extent.

Question 3(b) What are the fundamentals for commencement of works. What are its exceptions?

(Marks=15+5)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3 ਉੈ ਵਰਕਦਾਰਜਡ ਕਾਮਿਆਂ ਨੂੰ ਮਿਲਣਯੋਗ ਵੱਖ ਵੱਖ ਕਿਸਮ ਦੀਆਂ ਛੁੱਟੀਆਂ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋਂ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਛੁੱਟੀਆਂ ਨੂੰ ਪਾਸ ਕਰਨ ਲਈ ਸਮਰੱਥ ਅਧਿਕਾਰੀਆਂ ਅਤੇ ਕਿੰਨੀਆਂ ਛੁੱਟੀਆਂ ਪਾਸ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ ਬਾਰੇ ਵੀ ਦੱਸੋਂ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3 💅 ਕੋਈ ਕੰਮ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਕੀ ਸ਼ਚਤਾਂ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ ਅਤੇ ਕੀ ਛੋਟਾ ਹਨ?

(Marks=15+5)

Question 4 (a) What is the procedure for recording measurement in the measurement book and How the checking and security of measurement book is made?

Question 4 (b) Explain IUT bills. How it is prepare.

(Marks=12+8)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4 ਉ)ਆਪ ਪੁਸਤਕਾਂ ਦੇ ਇੰਦਰਾਜ ਕਰਨ ਲਈ ਕੀ ਹਦਾਇਤਾਂ ਹਨ ਅਤੇ ਮਾਪ ਪੁਸਤਕਾਂ ਦੇ ਇੰਦਰਾਜਾਂ ਦੀ ਪੜਤਾਲ ਕਿਵੇਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ?

(ਆ) ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4 ਆਈ.ਯੂ.ਟੀ.ਬਿੱਲ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇਹ ਕਿਵੇਂ ਤਿਆਰ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ

(Marks=12+8)



Question 5 Write short notes:

- (1) Instructions regarding Mtc. of vehicle log book.
- (2) Connected load Register.
- (3) Register of dismantlement & Scrap Register
- (4) Service Register

(Marks=5x4)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5 ਸੰਖੇਪ ਵਿਚ ਨੋਟ ਲਿਖੋਂ

- ਗੱਡੀਆਂ ਦੀ ਲਾਗ ਬੁੱਕ ਲਿਖਣ ਸਬੰਧੀ ਹਦਾਇਤਾਂ
- 2) ਕਨੈਕਟਿਡ ਲੋਡ ਰਜਿਸਟਰ
- 3) ਡਿਸਮੈਨਟਲਮੈਟ ਅਤੇ ਸਕਰੈਪ ਰਜਿਸਟ;
- 4) ਸਰਵਿਸ ਰਜਿਸਟਰ

(Marks=5x4)

Roll No.....

08102016/20

Time allowed: 3 Hrs.

Max. Marks: 100

Engineering Subordinates Departmental Accounts

Examination

Session 10/2016

Paper-1

(Works Accounts for Civil Candidates)

Note:

- Attempt all the questions and part of a question must be attempted continuously at one place.
- Rough work should be done on the space provided for in the answer sheet at Page-2.
- Missing data, if any, may be assumed but must be indicated specifically in the answer.

Roll No.	

PAPAER-1 (Works Accounts for Civil Candidates)

Time allowed: 3 Hrs

Max. Marks:100

Note

o Attempt all the question and part of a question may be attempted continuously at one place.

o Rough work should be done on the space provided for in the answer sheet at Page No.2

o Missing data, if any, may be assumed but must be indicated in the answer.

Q.No.1 Work out per KM rate of PSPCL vehicle for PSPCL work as well as private work from the data given below:-

i)	Life of vehicle	7 Years
ii)	Capital cost of vehicle	Rs.7,00,000
iii)	Estimated Annual mileage	70,000 KM's
iv)	Value of garage	Rs.50.000

Direct charges (Annual)

i)	Pay of driver	Rs.60,000
ii)	Repair & maintenance of vehicle	Rs.12,000
iii)	Repair & maintenance of garage	Rs.8,000
iv)	Oil	Rs.1,10,000

Indirect charges (Annual)

i)	Depreciation	Rs.70,00
ii)	Interest	13.50%
iii)	Supervision charges	10%
iv)	Departmental charges	27.50%

ਹੇਠ ਦਿੱਤੇ ਵੇਰਵਿਆਂ ਤੋਂ ਪੀ.ਐਸ.ਪੀ.ਸੀ.ਐਲ ਦੇ ਕੰਮ ਤੇ ਚਲਣ ਵਾਲੀ ਅਤੇ ਪਰਾਈਵੇਟ ਕੰਮਾਂ ਤੇ ਚੱਲਣ ਵਾਲੀ ਗੱਡੀ ਦਾ ਪ੍ਰਤੀ ਕਿਲੋਮੀਟਰ ਦਾ ਰੇਟ ਦੱਸੋ:–

Cont. P-2

i) ii) iii) iv)	ਪੂੰਜੀਗਤ ਲਾਗਤ ਸਲਾਨਾ ਮਾਈਲੇਜ਼ /	7 ਸਾਲ 7,00,000 ਰੁੱਪਏ 70,000 ਕਿੱਲੇਮੀਟਰ 50,000 ਰੁੱਪਏ
ਸਲਾਨ	ਨਾ ਸਿੱਧੇ ਖਰਚੇ	
i) ii) iii) iv)		60,000 ਰੁੱਪਏ 12,000 ਰੁੱਪਏ 8,000 ਰੁੱਪਏ 1,10,000 ਰੁੱਪਏ
ਸਲਾਹ	ਨਾ ਅਸਿੱਧੇ ਖਰਚੇ	5.
i) ii) iii) iv)		70,000 ਰੁੱਪਏ 13.50% 10% 27.50%
		(Marks=20)
rece	Petail the procedure for dealing with ived from suppliers & replacement o	f defective material?
(b) V	Vhat do you understand by work ord	er?
	ਸਪਲਾਇਰ ਤੋਂ ਘੱਟ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤੇ ਮਾਲ ਨੂੰ ਕਿਵੇ । ਮਾਲ ਨੂੰ ਕਿਵੇ ਬਦਲਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?	ਂ ਨਜਿਠੀਆਂ ਜ਼ਾਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ
(ਅ)	ਵਰਕਆਡਰ ਤੋਂ ਤੁਸੀਂ ਕੀ ਸਮਝਦੇ ਹੋਂ ?	
		(Marks=15+5)

Q.No.3 Define the following

Q.No.2

2

- (i) Vehicle/Lory Log book Dismantlement Register
- (ii)
- (iii) Register of Scrap
- (iv) Out turn statement

3 ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਦਾ ਵਰਣਨ ਕਰੋ

- (i) ਵਹੀਕਲ/ਲਾਰੀ ਲਾਗ ਬੱਕ
- (ii) ਡਿਸਮੈਂਟਲਮੈਂਟ ਰਜਿਸਟਰ
- (iii) ਸਕਰੈਪ ਰਜਿਸਟਰ
- (iv) ਉਪਜ ਰਜਿਸਟਰ

(Marks 4x5=20)

Q.No.4 (a) Distinguish between imprest & temporary advance detail the procedure for issuing, adjustment and closing of imprest and temporary advances?

- (b) When it is not necessary to record entries in the M.B?
- । (ੳ) ਇੰਮਪਰੈਸਟ ਅਤੇ ਟੈਂਪ੍ਰੇਰੀ ਪੇਸ਼ਗੀ ਵਿੱਚ ਕੀ ਫਰਕ ਹੈ । ਟੈਂਪਰੇਰੀ ਪੇਸ਼ਗੀ ਅਤੇ ਇਮਪਰੈਸਟ ਜਾਰੀ ਕਰਨ ਅਤੇ ਇਸਦੇ ਸਮਾਧਾਨ ਕਰਨ ਦੇ ਤਰੀਕੇ ਦਾ ਵਰਣਨ ਕਰੋ ।
 - (ਅ) ਕਿੰਨਾਂ ਹਾਲਤਾਂ ਵਿੱਚ ਪੈਮਾਇਸ ਦਾ ਇੰਦਰਾਜ ਮਾਪ ਪੁਸਤਕ ਵਿੱਚ ਦਰਜ ਕਰਨ ਦੀ ਲੋੜ ਨਹੀ ਹੁੰਦੀ ।

(Marks=15+5)

Q.No.5 (a) What do you understand by initial record of works.

- (b) Distinguish between the following
- (i) File and folder
- (ii) RAM and ROM
- (ੳ) ਕੰਮਾਂ ਦੇ ਮੁਢਲੇ ਰਿਕਾਰਡ ਬਾਰੇ ਕੀ ਜਾਣਦੇ ਹੋ ?
 - (ਅ) ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚ ਅੰਤਰ ਦਸੋ
 - (i) ਫਾਈਲ ਅਤੇ ਫੋਲਡਰ
 - (ii) ਰੈਮ ਅਤੇ ਰੋਮ

5

(Marks=10+10)

3

2-11-



Roll No	09102016/450
Time allowed: 3 Hrs.	Max. Marks: 100

Engineering Subordinates Departmental Accounts

Examination

Session 10/2016

Paper-2

(Consumer Accounting, Banking Instructions & Sales for Electrical Candidates)

Note:

- Attempt all the questions and part of a question must be attempted continuously at one place.
- Rough work should be done on the space provided for in the answer sheet at Page-2.
- Missing data, if any, may be assumed but must be indicated specifically in the answer.



Engineering Subordinates

Paper-II

(Consumer Accounting, Banking Instructions and Sales for Electrical Candidates)

Ques.No.1 a. Is it necessary to prepare separate pay-in-slips for Cash, Cheques, DDs for depositing the money in banks? If yes, please explain with relevant

provisions.

- b. What is required to be done if bank credit advice gets delayed?
- c. What is the duty of Cashier of a DS Sub Division in case of direct collection of revenue from consumers by banks?
- Give the duties of SDO/Xen in daily of Cash Book.

Marks: 5X4=20

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ:। ੳ) ਕੀ ਹੈਂਕ ਵਿੱਚ ਪੈਸੇ ਜਮ੍ਹਾਂ ਕਰਵਾਉਣ ਲਈ ਕੈਸ਼, ਚੈਕ ਅਤੇ ਡਿਮਾਂਡ ਡਰਾਫਟ ਲਈ ਵੱਖਰੀਆਂ-2 ਪੈ-ਇੰਨ ਸਲਿਪਾਂ ਦੀ ਜਰੂਰਤ ਹੈ? ਜੋ ਹਾਂ ਤਾਂ ਉਸ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਤਜ਼ਵੀਜਾਂ ਦਾ ਰੇਕਾਵਾ ਜਿੱਟੀ
 - ਅ) ਜੇ ਬੈਂਕ ਦੀ ਕਰੈਡਿਟ ਅਡਵਾਈਸ ਲੇਟ ਹੋ ਜਾਵੇ ਤਾਂ ਕੀ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ?
 - ੲ) ਖਪਤਕਾਰ ਵਲੋਂ ਜ਼ੋ ਰੈਵੀਨਿਯੂ ਸਿੱਧੇ ਤੌਰ ਤੇ ਬੈਂਕ ਵਿੱਚ ਜਮਾਂ ਕਰਵਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਉਸ ਸਬੰਧੀ ਵੰਡ ਸਬ ਡਵੀਜਨ ਦੇ ਕੈਸ਼ੀਅਰ ਦੀ ਕੀ ਡਿਊਟੀ ਹੈ?
 - ਸ) ਰੌਜਾਨਾ ਦੀ ਕੈਸ਼ ਬੁੱਕ ਸਬੰਧੀ ਉਪ ਮੰਡਲ ਅਫ਼ਸਰ/ਕਾਰਜਕਾਰੀ ਇੰਜੀਨਿਅਰ ਦੀਆਂ ਕੀ ਡਿਓਟੀਆਂ ਹਨ?

ਨੰਬਰ: 5 X 4=20

Ques.No.2 a. Calculate the connected load and charges recoverable from NRS consumer having sanctioned load of 4.560 KW under VDS Scheme declared vide commercial circular no.22/2014 and applicable for DS and NRS consumers.

eemmandid Circular 110.22/20	T- alla
Lamps	28
Fans	16
Wall Sockets	22
Single Phase Power Sockets	3
Three Phase Power Sockets	1
Air Conditioners	2

 Prepare a bill of PSPCL employee residing in Municipal Limits from the following data:-

Drawing Basic Pay Rs.13,200/- p.m including Grade Pay of Rs.3,800/-

	Current	Previous
Date of Reading	08.09.2016	10.07.2016
Meter Reading	4930	4465

Marks: 10X2=20

ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੂੰ	2 ' 8)	ਘਰੌਲੂ ਅਤੇ ਵਪਾਰਕ ਖਪਤਕਾ ਕਿਲੌਵਾਟ ਮੌਜੂਰਸ਼ੁਦਾ ਲੌਡ ਵਾਰ ਵਸੂਲਣਯੋਗ ਚਾਰਜਿਜ ਦੀ ਗਣਨ	ਰਾ ਲਾਗੂ ਵੀ.ਡੀ.ਐਸ ਸਕੀਮ ; ਤੇ ਵਪਾਰਕ ਖਪਤਕਾਰ ਦਾ ਕੁਨੈ ਕਰੋ:–	22/2014 ਅਧੀਨ 4.560 ਕਟਿਡ ਲੌਡ ਅਤੇ ਉਸ ਤੇ
		ਲੈਂਪ .	28	
		ਪੱ ਖੇ	16	
		ਵਾਲ ਸਾਕੇਟ	22	
		ਪਾਵਰ ਸਾਕੇਟ (ਸਿੰਗਲ ਫੇਜ਼)	3	
		ਤਿੰਨ ਫੇਜ਼ ਪਾਵਰ ਸਾਕੇਟ	1	
		ਦੇ ਸੀ (ਸ਼ਾ ਸ਼ ਸਤੰਤਰਤ)	2	

 ਹੋਠ ਲਿਖੇ ਵੇਰਵੇ ਤੋਂ ਮਿਊਂਸਪਲ ਲਿਮਟ ਅੰਦਰ ਰਹਿੰਦੇ ਪੀ.ਐਸ.ਪੀ.ਸੀ.ਐਲ ਦੇ ਕਰਮਚਾਰੀ ਦਾ ਬਿਲ ਤਿਆਰ ਕਰੋ:-

	ਮੌਜੂਦਾ	ਪਿਛਲੇ ਸਮੇਂ ਦੀ
ਪੜ੍ਹਤ ਦੀ ਮਿਤੀ	08.09.2016	10.07.2016
ਮੀਟਰ ਦੀ ਪੜ੍ਹਤ	4930	4465

ਨੰਬਰ: 10 x 2=20

Ques.No.3 Give a brief explanation of the followings:-

I. Essential Services

II. Contract Demand.

III. Demand Factor.

IV. Energy Consumption Variation Register.

V. Connected Load.

Marks: 4X5=20

ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ:3 ਹੇਠ ਦਿੱਤੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾ ਦਾ ਸੰਖੇਪ ਵਿਵਰਣ ਦਿਓ:-

ੳ) ਜਹੂਰੀ ਸੇਵਾਵਾਂ।

ਅ) ਕੰਟਰੈਕਟ ਡਿਮਾਂਡ।

ੲ) ਡਿਮਾਂਡ ਫੈਕਟਰ।

ਸ) ਐਨਰਜੀ ਕੰਜਮਸ਼ਨ ਵੇਰੀਏਸ਼ਨ ਰਜਿਸਟਰ।

ਹ) ਕੁਨੈਕਟਿਡ ਲੱਡ।

ਨੰਬਰ: 4 x 5=20

Ques.No.4 a) What steps are required to be taken in case of consumers whose connection have been disconnected for unpaid dues so that that amount can be recovered in case the premises/property is sold.

b) What are the instructions for allowing installments for supplementary assessments and state the competent authority for such allowance?

 Can installments be made of current bills? If yes, state the competent authority.

Marks: 5+10+5=20



- ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ.4 ੳ) ਜੇਕਰ ਕੋਈ ਖਪਤਕਾਰ ਆਪਣੀ ਜਾਇਦਾਦ ਜਾਂ ਕੋਈ premises ਵੇਚ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਪਰ ਉਸ ਦੇ ਖਾਤੇ ਵਿੱਚ ਭੁਗਤਾਨ ਨਹੀਂ ਹੋਇਆ ਤਾਂ ਤੁਸੀਂ ਖਪਤਕਾਰ ਦੇ ਵਿਚੁੱਧ ਕੀ ਕਰਵਾਈ ਕਰੋਗੇ?
 - ਸਪਲੀਮੈਂਟਰੀ ਅਸੈਸਮੈਂਟ ਦੇ ਭੂਗਤਾਨ ਸਬੰਧੀ ਕਿਸ਼ਤਾਂ ਵਿੱਚ ਭੂਗਤਾਨ ਦੀਆਂ ਕੀ ਸ਼ਰਤਾਂ ਹਨ ਅਤੇ ਇਹ ਅਲਾਉਂਸ ਦੇਣ ਲਈ ਸਮਰੱਥ ਅਧਿਕਾਰੀ ਕੋਣ ਹਨ।
 - ੲ) ਕੀ ਚਾਲੂ ਬਿਲ ਦਾ ਭੁਗਤਾਨ ਕਿਸ਼ਤਾਂ ਵਿੱਚ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ? ਉਸ ਲਈ ਸਮਰੱਥ ਅਧਿਕਾਰੀ ਕੋਣ ਹੈ?

ਨੰਬਰ: 5+10+5=20

- Ques.No.5 a) What is the manner of service of provisional order of assessment?
 - b) What are the grounds for establishing the case of theft of energy? Marks: 10X2=20
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰ:5 ੳ) ਅਾਰਜੀ ਅਸੈਸਮੈੱਡ ਆਰਡਰ ਦੀ ਸਰਵਿਸ ਲਈ ਕੀ ਨਿਯਮ ਹਨ?
 - ਅ) ਬਿਜਲੀ ਦੀ ਚੌਰੀ ਨੂੰ ਪਕਤਨ ਲਈ ਕਿਹੜੇ ਤੱਥ ਅਧਾਰਤ ਹਨ?

ਨੰਬਰ: 10X2=20