

प्रश्न (ओएसएम) / Questions for Technicians of General Services (OSM)		A	B	C	D	Answer
1	भारत में रेल का शुरुवात सन ----- में हुई।	1853	1850	1870	1890	A
1	In India Railway started in the year-----.	1853	1850	1870	1890	A
2	भारत में पहला रेल बोरबंदर और ----- स्टेशन के बीच चला।	भोपाल	अकोला	पुणे	ठाणे	D
2	In India first train was run between Boribandar and ----- stations.	Bhopal	Akola	Pune	Thane	D
3	भारतीय रेल में कुल ----- जोन है।	14	18	17	9	C
3	There are ----- zones in Indian Railways.	14	18	17	9	C
4	रेलवे बोर्ड के सर्वोच्च अधिकारी ----- रेलवे बोर्ड है।	महा प्रबंधक	अध्यक्ष	सचिव	उपाध्यक्ष	B
4	The highest Official in Railway board is ----- Railway board.	General Manager	Chairaman	Secretary	Vice chairman	B
5	वैद्युत विभाग के लिए रेलवे बोर्ड में मेम्बर ----- होते हैं।	इंजीनियरिंग	स्टाफ	मेकैनिक्ल	इलेक्ट्रिकल	D
5	For Electrical department member ----- is available in Railway board.	Engineering	Staff	Mechanical	Electrical	D
6	रेलवे बोर्ड में अध्यक्ष रेलवे बोर्ड के अलावा ----- बोर्ड सदस्य होते हैं।	तीन	दो	पाँच	छह	D
6	In addition to Chairman Railway board there are -----members in Railway Board.	Three	Two	Five	Six	D
7	क्षेत्रीय रेलवे के मुखिया -----होते हैं।	महा प्रबंधक	मंडल प्रबंधक	अतिरिक्त प्रबंधक	मुख्य इंजीनियर	A
7	The head of the zonal Railway is -----.	General Manager	Divisional manager	Additional Manager	Chief Engineer	A
8	वैद्युत विभाग में मुख्य वैद्युत इंजीनियर ----- के तौर पर - नामित होते हैं।	एम.आई.जी.	डी.आई.जी.	इ.आई.जी.	एस.आई.जी.	C
8	In Electrical department Chief Electrical Engineer nominated as the -----.	M.I.G.	D.I.G.	E.I.G.	S.I.G.	C

	A	B	C	D	Answer
	पश्चिम -मध्य	मध्य	उत्तर	दक्षिण	A
9 Jabalpur Division comes under-----zone.	West-Central	Central	Northern	Southern	A
10 भुसावल छत्रजन ----- रेल ज़ोन में आता है।	पूर्व	पश्चिम	उत्तर	मध्य	D
10 Bhusawal division comes under-----railway.	East-Central	Western	Northern	Central	D
11 पश्चिम -मध्य रेलवे का मुख्यालय ----- में स्थित है।	बिलासपुर	जबलपुर	रायपुर	जयपुर	B
11 Head quarter of West-Central Railway is -----.	Bilaspur	Jabalpur	Raipur	Jaipur	B
12 मध्य रेलवे का मुख्यालय ----- में स्थित है।	पूणे	नागपुर	मुंबई	कोलकाता	C
12 Head quarter of Central Railways is -----.	Pune	Nagpur	Mumbai	Kolkata	C
13 इंटीग्रल कोच फैक्ट्री ----- में स्थित है।	त्रिच	पैरंबूर	कपूरथला	पाटियाला	B
13 Integral Coach Factory is situated at -----.	Trichi	Perumbur	Kapurthala	Patiyala	B
14 रेल कोच फैक्ट्री ----- में स्थित है।	कपूरथला	पैरंबूर	त्रिच	पाटियाला	A
14 Rail coach factory is situated at-----.	Kapurthala	Perumbur	Trichi	Patiyala	A
15 रेल पहल फ़ैक्टरी ----- में स्थित है।	कपूरथला	पैरंबूर	पाटियाला	बंगलोर	D
15 Rail Wheel Factory is situated at -----.	Kapurthala	Perumbur	Patiyala	Banglore	D
16 छतरंजन लोकोमोटिव वर्कशॉप----- में स्थित है।	उत्तर प्रदेश	मध्य प्रदेश	प.बंगाल	उड़ीसा	C
16 Chittaranjan Locomotive works situated at -----.	Uttar pradesh	Madhya pradesh	West Bengal	Orissa	C
17 डीजल लोकोमोटिव वर्कशॉप----- में स्थित है।	वाराणसी	पैरंबूर	पाटियाला	बंगलोर	A
17 Diesel Locomotive works situated at -----.	Varanasi	Perumbur	Patiyala	Banglore	A
18 डीजल मॉड-नाइजेशन वर्कशॉप----- में स्थित है।	पाटियाला	बंगलोर	पैरंबूर	कपूरथला	A
18 Diesel Modernization workshop is situated at -----.	Patiyala	Banglore	Perumbur	Kapurthala	A
19 सामान्य सेवा विभाग ----- के अधीन कार्य करता है।	सिडीई	सिएसई	सिएलई	सई	B
19 Electrical General Department works under -----.	CEDE	CESE	CELE	CE	B
20 हॉलिडे होम कार्यक्रम सुविधा -----योजनाओं के अंतर्गत दी गई है।	अनुदान	वेच्छा	कल्याण	कार्यक्रम	C
20 Facility of Holiday homes provide in ----- schemes.	Donation	Wish	Welfare	Personnel	C

		A	B	C	D	Answer
	स का ंयोग करते है।	लिलमंग	म पिपंग	ममंग	वेजिंग	B
21	For jointing of lug in cable connection----- tools used.	Slipping	Crimping	Tripping	Swaging	B
22	छेनी से काटते समय -----दिशा क ओर काना चाहिए।	वपरत	अपनी	उतर	दण	A
22	At the time of cutting by chisel should cut in ----- direction.	Opposite	Same	North	South	A
23	- नट बोट के कसाव को सुजचित करने के लये -----का ंयोग करते है।	पँनर	बॉस पँनर	पँरट पँनर	टाका रखा	D
23	For ensuring tightness of nut-bolt ----- is used.	Spanner	Box wrench	parrot wrench	Torque wrench	D
24	वजथर कैलपसममेन केल तथा ----- केल होते है।	वजथर	गाजथर	छोट	बडी	A
24	There are main scale and ----- scale in vernier caliper.	Vernier	Garnier	Small	Large	A
25	सुम से सूम एवं पुट बना माप के लए ----- का ंयोग कया जात है।	सायमोमटर	लॉटोमटर	हाइमोमटर	माइमोमीटर	D
25	There are -----use for smallest to smallest errorless measurement.	Psychrometer	Lactometer	Hydrometer	Micrometer	D
26	मेन केल का - यनतम भाग एवं वजथर केल का कुल भाग के बीच के अनुपात को -----कहते है।	लॉट काउंट	केल	रेशो	काउंटर	A
26	The ratio of minimum part of main scale and total part of vernier scale is called-----.	Least count	Scale	Ratio	Counter	A
27	कसी भी उपकरण का ंयोगशाला मे रखे हुए टडडउपकरण से मलान करके सेटंग करने को ----- कहते है।	वाइेशन	कैलबर	कैलबरेशन	एडजमट	C
27	Any equipment kept in Laboratory setting with standard equipment is called-----.	Vibration	Caliber	Calibration	Adjustment	C
28	-----उपकरण ंयोगशाला मे एवं अनुसंधान कायमे ंयोग कया जाता है।	एसोयुट	सेकंडर	ाइमर	मोटे काचवाले	A
28	----- equipment is used in Laboratory and Research work.	Absolute	Secondary	Primary	solute	A

	A	B	C	D	Answer
	सेकण्डर	एब्सोल्यूट	प्राइमरी	मोटे काचवाले	A
29 For daily use ----- instrument is use.	Secondary	Absolute	Primary	Integrated	A
30 वोल्टमीटर ----- टाइप उपकरण है।	इंटीग्रेटेड	इंडिकेटिंग	प्राइमरी	मोटे काचवाले	B
30 Voltmeter is ----- type instrument.	Integrated	Indicating	Primary	Adjustment	B
31 किलोवाट आवर मीटर ----- टाइप उपकरण है।	इंडिकेटिंग	प्राइमरी	मोटे काचवाले	इंटीग्रेटेड	D
31 Kilowatt hour meter is ----- type instrument.	Indicating	Primary	Adjustment	Integrated	D
32 वोल्टमीटर विद्युत परिपथ में ----- को नापने के लिए उपयोग होता है।	करंट	रेजिस्टेंस	वोल्टेज	पावर	C
32 Voltmeter is used to measure ----- in electrical circuit.	Current	Resistance	voltage	Power	C
33 वोल्टमीटर सर्किट में ----- में जोड़ा जाता है।	सिरिज	पैरलल	उपरोध	वर्टिकल	B
33 Voltmeter is connected ----- in a circuit	Series	Parallel	Opposite	Vertical	B
34 एमीटर द्वारा विद्युत परिपथ में वाह होने वाला -----को नापा जाता है।	रेजिस्टेंस	करंट	वोल्टेज	पावर	B
34 Ammeter is used to measure flow of ----- in an electrical circuit.	Resistance	Current	voltage	Power	B
35 ----- द्वारा विद्युत परिपथ में वाह होनेवाला करंट को नापा जाता है।	रेजिस्टेंस	वोल्टमीटर	वाटमीटर	एमीटर	D
35 -----is used to measure the flow of current in electrical circuit.	Resistance	Voltmeter	Wattmeter	Ammeter	D
36 करंट का युनिट ----- होता है।	एंपीयर	ओम	वोल्ट	वाट	A
36 The unit of current shown in----- .	Ampere	Ohm	Volt	Watt	A
37 एमीटर विद्युत परिपथ में लोड के ----- में जोड़ा जाता है।	पैरलल	उपरोध	वर्टिकल	सिरिज	D
37 Ammeter is connected in-----with the load.	Parallel	Opposite	Vertical	Series	D
38 मेगर द्वारा विद्युत मशीन का ----- - नापते हैं।	आइ.आर.	करंट	वोल्टेज	पावर	A
38 Megger is used to measure -----.	Insulation Resistance	Current	voltage	Power	A

		A	B	C	D	Answer
	टर्म - नापते हैं।	वोल्टमीटर	वाटमीटर	मेगर	एमीटर	C
39	----- is used to measure Insulation resistance of electrical machines.	voltmeter	Wattmeter	Megger	Ammeter	C
40	----- द्वारा करके, वोल्टेज तथा प्रतिरोध को नाप सकते हैं।	मल्टीमीटर	एमीटर	वाटमीटर	वोल्टमीटर	A
40	----- is used to measure Current, voltage and resistance of electrical circuit.	Multimeter	ammeter	Wattmeter	Voltmeter	A
41	----- घूमने वाले मशीनों का आर.पी.एम.- नापने का उपकरण है।	मल्टीमीटर	एमीटर	टेकोमीटर	वाटमीटर	C
41	----- is the equipment to measure R.P.M. of rotating machines.	Multimeter	ammeter	Tachometer	Wattmeter	C
42	प्रकाश का स्तर ----- द्वारा नापते हैं।	फ्लक्समीटर	लक्समीटर	टेकोमीटर	वाटमीटर	B
42	Level of light measure by-----.	Faxmeter	Luxmeter	Techometer	Wattmeter	B
43	जिस पदार्थ से प्रयुक्त करके आसानी से बहता है उसे -----कहते हैं।	सेमीकंडक्टर	इंसुलेटर	कंडक्टर	रेजिस्टर	C
43	The substance in which current flow easily is called-----.	Semiconductor	Insulator	conductor	Resister	C
44	जर्मेनियम,सिलिकॉन यह ----- पदार्थ है।	सेमीकंडक्टर	इंसुलेटर	कंडक्टर	रेजिस्टर	A
44	Germanium and silicon is ----- material.	Semiconductor	Insulator	conductor	Resister	A
45	लोहा तथा स्टील ----- मैटेरियल है।	रासायनिक	इंसुलेटिंग	सेमीकंडक्टर	मैग्नेटिक	D
45	Iron and steel is ----- material.	Chemical	Insulating	Semiconductor	Magnetic	D
46	----- से इंसुलेशन की गुणवत्ता कम हो जाती है।	नमक	नमी	कोयला	मृदा	B
46	The quality of insulation is reducing due to -----.	Salt	Moisture	Coal	Soil	B
47	बेकन करने से वाइंडिंग का ----- वैल्यू बढ़ती है।	आइ.आर.	लंबाई	सी.आर.	व.आर.	A
47	The ----- value will increase by baking process of winding.	Insualtion Resistance	Length	C.R.	V.R.	A
48	मैटेरियल का चुनाव करते समय -----,उष्मीय तथा रासायनिक गुणवत्ता का ध्यान रखना चाहिए।	तांत्रिक	रासायनिक	थर्मल	यांत्रिक	D
48	While selecting material -----, thermal and chemical properties should be considered.	Technical	Chemical	Thermal	Mechanical	D

		A	B	C	D	Answer
	----- का उपयोग करना चाहिए।	हथ ढलोड	हेलमेट	जुते	पेडमेट	B
49	While working on heightened place safety belt and-----should be used.	Hand gloves	helmet	shoes	pelmet	B
50	डुत सडडड को शलडडड से होने वाले नुकसन से बलल के डलए ----- लगाया जाता है।	डुड	वलर	कंड डडर	सेडडकंड डडर	A
50	To protect electrical circuit from short circuit----- is provided.	Fuse	wire	conductor	semiconductor	A
51	डड.सी.डी. कल डतलड -----सडडड डेकर होता है।	डलनर	डडलएडर	डेजर	डलडडर	B
51	M.C.B. means ----- circuit breaker.	Minor	miniature	major	master	B
52	इंडडशन डडलल ----- इंडडशन तथल इलेडडडेडडक इंडडशन डडर के होते हैं।	इलेडडडेडडक	डडेटक	डुडडंग	इलेडडक	A
52	Induction effect is of -----induction and electromagnetic induction type.	Electrostatic	static	moving	electric	A
53	इ.एल.सी.डी. कल डतलड अथड-----सडडड डेकर होता है।	डलडडंग	लोकल	ललडनर	डलकेड	D
53	ELCB stands for earth-----circuit breaker.	Living	local	liner	leakage	D
54	ओ.एड.ई. ललडन से कड से कड ---- डीटर डूरु को सुरड त डूरु डलनी डलतल है।	1	3	2	5	C
54	Safety clearance from OHE line is minimum ----- meter.	1	3	2	5	C
55	आइसोलेटर केवल ----- लोड डर आडरेट डकुरल डलतल है।	ऑन	आड	- नलडल	डुल	B
55	Isolator is operated only on----- load.	on	off	normal	full	B
56	इलेडडडडडड सेडशन डे सभी डलड रेल ललडन से अथडकंड डडर डवलर डोडल डलतल है डलसको ----- कलते है।	डलडडंत	होडडल	आथल	डलडडंग	D
56	In Electrified section all masts are connected to earth by earth conductor is called.	joint	hording	earthing	bonding	D

		A	B	C	D	Answer
	का पथ पूणाकरणे के लिए	जंपर	रेल	क्लॉप	इंसुलेटर	A
	अथायी -----लगाना चाहिए।					
57	While replacing rail temporary ----- is provided for completion of return current path.	jumper	rail	clamp	insulator	A
58	पी.टी.डब्ल्यू. का मतलब ----- टू वक्त होता है।	पेपर	पॅरलल	पावर	पराअट	D
58	PTW stands for-----to work.	paper	Parallel	power	permit	D
59	पाई केमिकल पावडर टाइप अग्नीशामक यंत्र ----- आग बुझाने के लिए उपयोग किया जाता है।	व्युत्	तेल क्र	सुखी	रासायनिक	A
59	Dry chemical powder type fire extinguisher is used for extinguishing----- fire.	electrical	oil	dry	chemical	A
60	----- पढ़ती यह कृमि वसन क्र एक पढ़ती है।	सॉवेटर	बॅरिटर	हावटर	सॉवर	A
60	This is the system for artificial respiration.	Sylvester	barrister	harvester	silver	A
61	----- का फायदा उठाकर मैटेरियल को ओर आसानी से स्थानांतर किया जा सकता है।	चढ़ाई	दिन	वजन	ढलान	D
61	making use of ----- the material can be transported easily from one place to another.	Up gradient	day	weight	slope	D
62	वेन क----- के अनुसार ह वजन उठाना चाहिए।	मता	वजन	उंचाई	चके	A
62	Weight should be lifted according to ----- of the crane.	capacity	weight	height	wheels	A
63	कायस्थल का हर -----साल मे एक बार पेंटिंग होना चाहिए।	3	5	6	7	B
63	Painting of working place should be done once in ----- year.	3	5	6	7	B
64	करंट को बहने के लिए तैयार किया गया चालको का पथ को व्युत् ----- कहते है।	उजा	वोवज	करंट	पापथ	D
64	The conductor path arranged for flow of current is called-----.	energy	voltage	current	circuit	D
65	ओपन सर्किट मे कोई ----- नह बहता है।	वोवज	करंट	रेजिस्टंस	इंपिडंस	B
65	In open circuit no any----- flows.	Voltage	Current	resistance	impedance	B

		A	B	C	D	Answer
	अधिक करंट का प्रवाह होता है।	शॉर्ट	ओपन	नामक	सभी	A
66	During ----- circuit so many times of normal current flows in the circuit.	Short	open	normal	all	A
67	----- पारपथ में प्रयुक्त लोड को माला के आकार में जोड़ा जाता है।	पेरलल	सीरिज	स्टार	डेल्टा	B
67	In----- circuit electrical load is connected like garland.	Parallel	series	star	delta	B
68	----- पारपथ में करंट समान होता है।	पेरलल	स्टार	डेल्टा	सीरिज	D
68	In ----- circuit current is same.	Parallel	star	delta	Series	D
69	पेरलल पारपथ में ----- समान होता है।	वोल्टेज	करंट	इम्पेडेंस	प्रतिरोध	A
69	In parallel circuit ----- is same.	voltage	Current	impedance	resistance	A
70	प्रयुक्त पारपथ में ----- के बहाव को ही प्रयुक्त करंट कहते हैं।	इलेक्ट्रॉन	प्रोटॉन	न्यूट्रॉन	होल	A
70	In electrical circuit flow of ----- is called electric current.	Electrons	protons	neutrons	holes	A
71	पदार्थ का वह प्राकृतिक गुण जो प्रयुक्त धारा बहने में प्रतिरोध करता है ----- कहलाता है।	गतिरोध	कंडक्टेंस	फ्लक्स	प्रतिरोध	D
71	The natural property of material to oppose the flow of electric current is called-- -----	speed breaker	conductance	flux	resistance	D
72	रेजिस्टेंस का इकाई ----- है।	एम्पीयर	वोल्ट	ओम	वॉट	C
72	The unit of resistance is -----.	Ampere	volt	ohm	watt	C
73	ओहमीटर या मल्टीमीटर से ----- - नापा जाता है।	करंट	रेजिस्टेंस	वोल्टेज	वाटेंज	B
73	----- is measured by ohmmeter or multimeter.	Current	Resistance	voltage	wattage	B
74	----- फुट-पाउंड कायप्रति सेकंड कायप्रति एक आव शक्ति के बराबर होता है।	550	5500	1500	150	A
74	-----foot pound per second is equals to one h.p.	550	5500	1500	150	A

		A	B	C	D	Answer
	शक्ति के बराबर होता है।	3300	330	33300	33000	D
75	-----foot pound per minute is equals to one h.p.	3300	330	33300	33000	D
76	वैद्युत पावर का इकाई (युनिट) ----- है।	वोल्ट	एम्पियर	वाट	फैराड	C
76	The unit of electrical power is -----.	volt	Ampere	watt	farad	C
77	1000 वाट ----- किलोवाट के बराबर होता है।	2	1	5	10	B
77	1000 watt is equal to-----kilowatt.	2	1	5	10	B
78	----- वाट एक मेगा वाट के बराबर होता है।	एक लाख	दो लाख	दस लाख	पाच लाख	C
78	-----watt is equal to one megawatt.	one lac	two lac	ten lac	five lac	C
79	746 वाट ----- अशक्ति के बराबर होता है।	2	5	1	10	C
79	746 watt is equal to -----h.p.	2	5	1	10	C
80	प्रतिरोध ----- में जुड़े हो तो परिपथ का कुल प्रतिरोध सभी प्रतिरोधों का जोड़ होता है।	सीरिज	पेरलल	स्टार	डेल्टा	A
80	If resistances are connected in ----- the total resistance of the circuit is addition of all the resistances.	Series	Parallel	star	delta	A
81	चुंबक के ----- तथा दायण दो ध्रुव होते हैं।	पुर्व	पश्चिम	उत्तर	इशान्य	C
81	In a magnet there are two poles----- and south .	east	west	north	north-east	C
82	कोर पर वैद्युत वाइंडिंग करके वैद्युत करण द्वारा वाहक करने पर चुंबक बन जाता है इसे ----- कहते हैं।	मैग्नेट	इलेक्ट्रॉनिक्स मैग्नेट	परमनेंट मैग्नेट	इलेक्ट्रोमैग्नेट	D
82	If current is passed through the electrical winding made on core, the magnet formed is called-----.	magnet	electronics magnet	permanent magnet	electromagnet	D
83	वैद्युत वाहक बंद कर देने पर भी थोड़ी सी चुंबकत्व शक्ति शेष रह जाती है जिसको ----- मैग्नेट कहते हैं।	रेसिडुअल	रेसिड्युअल	ड्युअल	संगल	B

		A	B	C	D	Answer
	etic effect still remains is called-	Residential	residual	dual	single	B
84	एम.एम.एफ.का मतलब ----- मोटिव फोर्स है।	मेकॅनिकल	मेजर	मायनर	मैग्नेटो	D
84	MMF stands for----- motive force.	Mechanical	major	minor	magneto	D
85	-----यह मैग्नेटो-मोटिव फोर्स का ईकाई /युनिट है।	वोल्ट	एम्पियर	एम्पीअर टर्न	वाट	C
85	-----is the unit of magneto motive force.	Volt	Ampere	ampere-turn	watt	C
86	सेकेंडरी सेल को -----सेल भी कहते हैं।	मेजर	स्टोरेज	पर्मनेंट	टेम्पररी	B
86	Secondary cell is also called as----- cell.	Major	storage	permanent	temporary	B
87	एक से अधिक सेल को सीरीज में या समानांतर में जोड़े जाते हैं उसे ----- कहते हैं।	बैटरी	समुह	डेल्टा	स्टार	A
87	If more than one cell are connected in series/ parallel is called-----.	Battery	group	delta	star	A
88	एक से अधिक सेल को सीरीज में जोड़ने से बैटरी का -----बढ़ता है।	करंट	पावर	कैपैसिटी	वोल्टेज	D
88	If more than one cell is connected in series the battery----- is increased.	Current	power	capacity	voltage	D
89	आल्कलीन सेल को -----सेल भी कहते हैं।	मायकल	वोल्टास	एडिसन	एम्पीयर	C
89	Alkaline cells are also called as----- cell.	Michel	Voltas	Edison	Ampere	C
90	-----को इंजीनियरिंग की भाषा कहा जाता है।	मराठी	हिंदी	अंग्रेजी	ड्राइंग	D
90	-----is called as the language of engineers.	Marathi	Hindi	English	Drawing	D
91	कोई भी वस्तु का वास्तविक नाप के बराबर में जो ड्राइंग बनाये जाते हैं उसे --साइज ड्राइंग कहते हैं।	फुल	हाफ	डबल	सिंगल	A
91	Drawing of any object with the same dimensions is called -----size drawing.	Full	half	double	single	A
92	वस्तु का ऊपर से प्रॉपेटिगोर होने वाले प्लान का रेखाचित्र नाप सहित बनाया जाता है जिसे ----- कहते हैं।	प्रीप्लान	प्लान	एलिवेशन	साइड व्यू	B
92	The drawing of object viewing from top with scale is called-----.	Preplan	plan	elevation	side-view	B

		A	B	C	D	Answer
	इत तैयार क्रिया गया ाइंग को	एलवेशन	प्लान	प्लान	साइड व्यू	A
	उस वस्तु का चित्र ----- कहते हैं।					
93	The drawing of object viewing from front side with scale is called-----.	Elevation	preplan	plan	side-view	A
94	बी-2 एवं बी-3 साइज के ----- बोर्ड अधिकतर प्रयोग में लाया जाता है।	साइन	ड्राइंग	हार्ड	सॉफ्ट	B
94	B-2 and B-3 size----- boards are most commonly used.	Sign	drawing	hard	soft	B
95	ड्राइंग में अधिकतर ----- पेनिल का ही उपयोग होता है।	बी	2बी	एच	3बी	C
95	Generally Pencil of -----grade is used in drawing.	B	2B	H	3H	C
96	----- यह ट्राइस्क्वैर एवं सेट-स्क्वैर दोनों का कार्य करता है।	मिनी टी	ड्रॉपर	ट्रि स्क्वैर	मिनी ड्राफ्टर	D
96	----- is use in lieu of T-square and set square?	Mini T	Dropper	Tri square	Mini drafter	D
97	----- द्वारा कोण का मापन भी कर सकते हैं।	प्रोटेक्टर	कॉन्ट्रक्टर	सेट स्क्वैर	ट्रि स्क्वैर	A
97	-----is used for measurement of angles.	Protractor	contractor	set square	tri square	A
98	अमोनिया चित्र में सफेद पृष्ठभूमि में ----- रेखा बनती है।	पीला	नीला	काला	सफेद	B
98	In ammonia print ----- lines are formed on white background.	yellow	blue	black	white	B
99	ड्राइंग बोर्ड का उपयोग ----- पेपर रखने के लिये किया जाता है।	कलर	बटर	ड्राइंग	जिलेटिन	C
99	Drawing board is used for keeping ----- paper.	color	butter	drawing	gilletin	C
100	तांबा अर्धचालक ----- है।	सेमी कंडक्टर	इंसुलेटर	रेजिस्टर	कंडक्टर	D
100	Copper is a good -----.	Semiconductor	Insulator	resister	conductor	D
101	लैंप का फिलामेंट ----- का बना होता है।	कॉपर	टंगस्टन	आयन	स्टील	B
101	Lamp filament is made up of -----.	copper	tungusten	iron	steel	B
102	----- एक इंसुलेटिंग मेटाल है।	अणु	कॉपर	टंगस्टन	आयन	A
102	-----is an insulating material.	mica	copper	tungsten	iron	A
103	डायोड ----- का कार्य करता है।	एम्प्लिफायर	चार्जर	ट्रांसफॉर्मर	रेक्टिफायर	D
103	Diode works as a -----.	Amplifier	charger	transformer	rectifier	D

		A	B	C	D	Answer
	वा ----- डिग्री सेल्सियस है।	90	105	120	130	A
104	Temperature limit of Y class insulating material is up to----- degree centigrade.	90	105	120	130	A
105	कॉटन,सilk,पेपर यह इंसुलेशन पदार्थ----- डिग्री में आते हैं।	A	Y	B	H	B
105	Insulating material like Cotton, silk, paper comes under -----class.	A	Y	B	H	B
106	E डिग्री का इंसुलेशन पदार्थका तापमान मर्यादा ----- डिग्री सेल्सियस है।	105	155	120	180	C
106	The temperature limitation of E class insulating material is ----- degree Celsius.	105	155	120	180	C
107	पॉल्यूरिथेन यह इंसुलेशन पदार्थ----- डिग्री में आते हैं।	F	H	C	E	D
107	Polyurethane insulating material comes in----- class.	F	H	C	E	D
108	सबसे अच्छा इंसुलेटिंग पदार्थ----- डिग्री का होता है।	C	H	F	A	A
108	-----class is of best insulating material.	C	H	F	A	A
109	H डिग्री का इंसुलेशन पदार्थका तापमान मर्यादा ----- डिग्री सेल्सियस है।	120	180	155	105	B
109	H class insulating material temperature limit is up to-----degree Celsius.	120	180	155	105	B
110	वाटर कुलर में ऑटोमैटिक ऑपरेशन के लिए ----- लगाते हैं।	थर्मोस्टेट	रिओस्टेट	कैपेसिटर	इंवर्टर	A
110	----- is used for automatic operation of water cooler.	Thermostat	Rheostat	capacitor	invertor	A
111	ट्रांसफार्मर ----- डिवाइस है।	चलते हुए	स्थिर	भारी	हल्का	B
111	The transformer is a ----- device.	moving	static	heavy	light	B
112	पावर ट्रांसफार्मर में कॉपर लॉस ----- रखा जाता है।	अधिक	कम	बराबर	10 प्रतिशत	B
112	In power transformer copper loss is kept -----.	more	low	equal	10%	B
113	इंसुलेशन ट्रांसफार्मर ----- घंटे सप्लाइ के साथ जुड़े होते हैं।	12	18	24	20	C

		A	B	C	D	Answer
	supply for ----- hrs.	12	18	24	20	C
114	डिस्ट्रिब्यूशन ट्रांसफार्मरों का डीजाइन में ----- लॉस कम रखने का प्रयास होता है।	कॉपर	आइरन	मेकैनिकल	मैग्नेटिक	B
114	In Distribution transformers design ----- loss is kept minimum.	copper	Iron	mechanical	magnetic	B
115	इंस्ट्रुमेंट ट्रांसफार्मर ----- उपकरणों के प्रयोग में लाते हैं।	यांत्रिक	मैग्नेटिक	मापक	रासायनिक	C
115	Instrument transformer is used for ----- instrument.	mechanical	magnetic	measuring	chemical	C
116	इंस्ट्रुमेंट ट्रांसफार्मर ---- प्रकार के होते हैं।	4	7	5	2	D
116	There are ----- types of Instrument transformers.	4	7	5	2	D
117	करंट ट्रांसफार्मर ---- को स्टेप डाउन करने के प्रयोग में लाते हैं।	करंट	वोल्टेज	पावर	लॉसेस	A
117	Current transformer is use to step down the -----.	Current	voltage	power	losses	A
118	मल्टीमीटर एवं एमीटर में ----- ट्रांसफार्मर प्रयोग में लाते हैं।	करंट	वोल्टेज	पावर	डिस्ट्रिब्यूशन	A
118	In multimeter and ammeter ----- transformer is used.	Current	voltage	power	Distribution	A
119	---- कनेक्शन में न्यूट्रल प्वाइंट नहीं होता है।	सिंगल फेज	स्टार	डेल्टा	घरेलू	C
119	In ---- connection there is no any neutral point.	single phase	star	delta	domestic	C
120	----- ट्रांसफार्मरों का उपयोग 3 फेज बैलेंस लोड के प्रयोग में लाते हैं जैसे कि फैक्ट्री में।	पावर	आइरन	मेकैनिकल	मैग्नेटिक	A
120	----- transformers are used where 3 phase balance load is available like factory.	Power	Distribution	current	potential	A
121	----- ट्रांसफार्मर प्रोटेक्शन सर्किट के प्रयोग में लाते हैं।	शेल टाइप	इंस्ट्रुमेंट	पावर	डिस्ट्रिब्यूशन	B
121	-----transformers are used for protection of circuits.	Shell type	instrument	power	Distribution	B
122	इंस्ट्रुमेंट ट्रांसफार्मर करंट तथा ---- प्रकार के होते हैं।	शेल टाइप	पोटेंशियल	पावर	डिस्ट्रिब्यूशन	B
122	Instrument transformer is of current and ----- types.	shell type	potential	power	Distribution	B
123	सी.टी का मतलब ----- ट्रांसफार्मर है।	करंट	कोर	सेंट्रल	कॉन्स्टेंट	A
123	C.T. stands for ----- transformer.	Current	core	central	constant	A

		A	B	C	D	Answer
		शेल टाइप	पोटेंशियल	पावर	डिस्ट्रिब्यूशन	B
124	P.T. stands for ----- transformer.	shell type	potential	power	Distribution	B
125	डेल्टा कनेक्शन में फेज वोल्टेज तथा ----- वोल्टेज एक समान होता है।	लाइन	स्टार	डेल्टा	न्युट्रल	A
125	In delta connection phase voltage and ----- voltage is same.	line	star	delta	neutral	A
126	स्टार कनेक्शन में दो फेज के बीच 400 वोल्ट है तो फेज एवं न्युट्रल के बीच वोल्ट होगा।	250	200	230	210	C
126	In star connection voltage between phases are 400, between phase and neutral will be -----.	250	200	230	210	C
127	स्टार कनेक्शन में ----- प्वाइंट होता है।	सिरिज	न्युट्रल	डेल्टा	पेरलल	B
127	-----point is available in star connection	series	neutral	delta	parallel	B
128	दो फेज के बीच पाए जाने वाले वोल्टेज को -----वोल्टेज कहते हैं।	लाइन	स्टार	डेल्टा	फेज	A
128	Voltage between two phases is called----- voltage.	Line	star	delta	phase	A
129	स्टार कनेक्शन में लाइन वोल्टेज फेज वोल्टेज के ----- गुणा होता है।	2	4	3	$\frac{1}{\sqrt{3}}$	D
129	In star connection line voltage is also ----- times of phase voltage.	2	4	3	$\frac{1}{\sqrt{3}}$	D
130	ट्रांसफार्मर ----- इंडक्शन के सिद्धांत पर कार्य करता है।	युचुअल	मैग्नेटिक	स्टैटिक	मैग्निफाइड	A
130	Transformer is working on ----- induction principle.	Mutual	magnetic	static	magnified	A
131	ट्रांसफार्मर के सेकेण्डरी वाइंडिंग में वोल्टेज युचुअल --- के द्वारा पैदा होता है।	इंफेक्शन	इंट्रोडक्शन	कन्वर्शन	इंडक्शन	D
131	The voltage induced in secondary winding of transformer is due to -----.	infection	introduction	conversion	induction	D
132	डिस्ट्रिब्यूशन ट्रांसफार्मर यह स्टेप ----- ट्रांसफार्मर होता है।	डाउन	अप	फ्री	थ्री	A
132	Distribution transformer is step ----- transformer.	Down	Up	free	three	A

		A	B	C	D	Answer
	ता है।	डाउन	अप	□□	□□	B
133	In generating station step----- transformer are used.	Down	Up	free	three	B
134	सेलो कप □ मता ----- मे दशाष्टी जाती है।	ए□पीअर-टन□	ए□पीअर-ऑवर	वो□ट-टन□	किलोवाट ऑवर	B
134	The capacity of cells is indicated in -----	ampere-turn	Ampere hour	volt turn	Kilowatt hour	B
135	□लडेड टाइप सेल का वो□टेज फुल चार्ज□अव□था मे ----- वो□ट होता है।	2.3	2.4	2	2.2	D
135	Voltage of fully charged flooded type cells is----- volts.	2.3	2.4	2	2.2	D
136	शाट□सक्रेट, आग से बचाव के □लए ----- □युज लगाये जाते ह□	एम.आर.सी	व्हाइआर	एच.आर.सी.	एच.आर.डी	C
136	----- fuses are provided for protection against fire and short circuit.	MRC	VIR	HRC	HRD	C
137	वाय□रंग मे □.व्.सी./मेटल ----- का उपयोग करते है।	पाइप	कॅपिलर□	टयुब	कंड्युट	D
137	PVC/Metal ----- is used for wiring.	Pipe	capillary	tube	conduit	D
138	किसी जगह से गम□ को शोषित करके तापमान कम करने क□ □□ या को --- ----- कहते है।	रे□ क्जरेशन	□□ ज	इवापोरेशन	कंडेसेशन	A
138	The process of extracting heat from any place to reduce the temp.is called -----	refrigeration	fridge	evaporation	condensation	A
139	ऊष्मा हमेशा उच्च तापमान से ----- तापमान क□ ओर □वाह्त होती है।	भार□	ह□के	जादा	कम	D
139	Always heat flows from higher temperature to ----- temperature.	Weighted	light	more	lower	D
140	गैस का दबाव कम करने से उसका -----कम हो जाता है।	वजन	तापमान	मॉइ□चर	आकार	B
140	If pressure of gas is reduced its ----- reduces.	Weight	temperature	moisture	volume	B
141	किसी पदार्थ□को □िथर तापमान पर □व से वा□प मे बदलने के □लए लगने वाला ऊष्मा को ----- कहते है।	लैटे□ट हट	से□िसबल हट	सुपर हट	□□ हट	A

		A	B	C	D	Answer
	id to gas at constant temp.is	Latent	sensible	super	free	A
142	जहाँ सीपड कपेशर होते हैं वहाँ सामान्यता ----- का प्रयोग किया जाता है।	एक्सपानशन वाल्व	फिलर ट्यूब	कैपिलरी	स्लुईस वाल्व	C
142	Where sealed compressors are provided generally ----- is used.	Expansion valve	filler tube	capillary	sluice valve	C
143	ओपन टाईप कपेशर के साथ ----- एक्सपानशन वाल्व लगाया जाता है।	थर्मामीटर	थर्मल	हर्मेटिक	थर्मोस्टैटिक	D
143	---- Expansion valve is used with open type compressor.	Thermometer	thermal	hermetic	thermostatic	D
144	एल एम एल ए सेल का मतलब ----- मटेनंस लेड एसिड सेल है।	लॉग	लो	लिमिटेड	लास्ट	B
144	LMLA cell means ----- maintenance Lead acid cell.	long	low	limited	last	B
145	वाप रेगुलेटेड लेड एसिड सेल में ----- वाटर टॉपिंग का आवश्यकता नहीं होती है।	हेवी	डिस्टिल	सलाइन	नॉर्मल	B
145	In VRLA cell ---- water topping is not required.	Heavy	distilled	saline	normal	B
146	विंडो ए.सी. में एक्सपानशन वाल्व का जगह ----- का प्रयोग किया जाता है।	ट्यूब	कैपिलरी	पाइप	स्लुईस वाल्व	B
146	In window AC ----- is provided in place of expansion valve.	tube	capillary	pipe	sluice valve	B
147	ए.सी. सिस्टम में रेफ्रिजरेंट कंट्रोल के लिये थर्मोस्टैटिक ----- वाल्व लगाया जाता है।	एक्सपानशन	एक्सटेंशन	इवापोरेशन	कंडेंसेशन	A
147	In AC system thermostatic ----- valve is provided for refrigerant flow control.	expansion	extention	evaporation	condensation	A
148	कंडेंसर से द्रविय रेफ्रिजरेंट आगे कलेक्टर ----- में जाता है।	कंटेनर	रिसीवर	सिलिंडर	ट्रे	B
148	From condenser liquid refrigerant goes to liquid -----.	container	receiver	cylinder	tray	B
149	डिहाइड्रेटर कम फिल्टर में रेफ्रिजरेंट गैस का ----- सोख ली जाती है।	गर्मी	बदबू	नमी	इम्युरिटी	C
149	In dehydrator cum filter ----- is absorbed from refrigerant gas.	heat	odour	moisture	impurity	C

		A	B	C	D	Answer
		ऊष्मा	वोल्टेज	करंट	पावर	A
150	B.T.U. is the unit of -----.	heat	voltage	current	power	A
151	ए.सी. युनिट का कूलिंग कैपेसिटी ----- में नापते हैं।	किलो	रेफ्रिजरेशन टन	ग्राम	क्विंटल	B
151	Cooling capacity is measured in AC unit is -----.	Kilo	Ton	Gram	Quintol	B
152	,----- टाइप ए.सी. को खड़कियों में लगाया जाता है।	स्पलिट	पैकेज	सेंट्रल	विंडो	D
152	----- type AC unit is fitted in Windows.	split	package	central	window	D
153	स्पलिट ए.सी में कंप्रेसर एवं ----- युनिट कमरे से बाहर रखा जाता है।	इवापोरेटर	कंट्रोल	ब्लोवर	कंडेंसर	D
153	In split AC compressor and ----- unit is kept outside the room.	evaporator	control	blower	condensor	D
154	एम.सी.बी. ----- या ओवर लोड करंट पर ट्रिप हो जाता है।	अंडर वोल्टेज	शॉर्टसर्किट	फुल लोड	हाफ लोड	B
154	MCB trips on ----- or over current.	under voltage	short circuit	full load	half load	B
155	एक वर्गमीटर एरिया में एक लुमेन रोशनी पड़ती है तो एकांक का एतर एक ----- होता है।	लक्स	लुमेन	फ्लक्स	लक्समीटर	A
155	If one lumen light falls in one square meter area then illumination level is one-----.	Lux	Lumen	flux	luxmeter	A
156	रिले के कॉन्टैक्ट्स नॉर्मल ----- या नॉर्मल क्लोज होते हैं।	वेल्डेड	समल	ओपन	शॉर्ट	C
156	Relay contacts are normally----- or normally close.	welded	small	open	shunt	C
157	कॉन्टैक्टर एक विद्युत ----- चालक विच है।	गैस	हवा	पहिल	चुंबकीय	D
157	Contactar is an electro-----operated switch.	gas	air	wheet	magnetic	D
158	मोटरका ----- करंट साधारण रजंग करंट से 6 से 8 गुणा होती है।	स्टार्टिंग	रजंग	नामल	फुल लोड	A
158	----- current of motor is 6 to 8 times as compared to normal working current.	starting	running	normal	full load	A

		A	B	C	D	Answer
	लये ----- का प्रयोग होता है।	कॅपेसिटर	स्टार्टर	इ- इंडक्टर	कंडक्टर	B
159	To control the starting current of motor ----- is used.	capacitor	starter	inductor	conductor	B
160	सामान्य सेवा क्षेत्र में ट्रांसफॉर्मर का ग्रुप ----- होता है।	DY1	YY11	DY11	DD11	C
160	The vector group of transformer used in General services is -----.	DY2	YY12	DY12	DD12	C
161	पावर ट्रांसमिशन एरिया ----- वोल्टेज द्वारा किया जाता है।	ओवर	लो	लाज	हाई	D
161	For power transmission extra ----- voltage is used.	over	low	large	high	D
162	ओवर हेड लाइन में ----- के साथ करंट वाहक लगाया जाता है।	इंसुलेटर	एंगल	बाइंडिंग	सेमिकंडक्टर	A
162	In overhead line conductor is tied on -----	insulator	angle	binding	semiconductor	A
163	----- लाइन में बेयर कंडक्टर का प्रयोग किया जाता है।	अंडरग्राउंड	ओवर हेड	तीन फेज	सिंगल फेज	B
163	In ----- system bare conductors are used.	underground	over head	three phase	single phase	B
164	कम तथा मध्यम वोल्टेज ओवरहेड लाइन का स्पैन --- मीटर से अधिक नहीं होनी चाहिए।	55	50	65	40	C
164	For low and medium voltage over head line maximum length of span is ----- metres.	55	50	65	40	C
165	भूमि और ओवरहेड लाइन के सबसे निचे वाले कंडक्टर के बीच की दूरी को ----- लैंग्थ कहते हैं।	फ्रंट	साइड	हॉरिजेंटल	वर्टिकल	D
165	Clearance between ground and lowest conductor of o/head line is called as ---- clearance.	front	side	horizontal	vertical	D
166	सामान्य सेवा क्षेत्र में ओवरहेड लाइन के सपोर्ट हेतु रॉप ----- का प्रयोग किया जाता है।	रेल	पाइप	बांबू	एंगल	A
166	In general services generally scrap ----- are used as OH line supports.	rails	pipes	bamboo	angles	A
167	----- आर्म इंसुलेटर के लिये सपोर्ट का काम करता है।	क्रॉस	लॉन्ग	शॉर्ट आर्म	फोर	A
167	----- arm is used as a support for insulator.	cross	long	short arm	fore	A

		A	B	C	D	Answer
		कॅपेसिटर	स्टार्टर	इंडक्टर	कंडक्टर	D
168	Current carrier is called -----.	Capacitor	starter	inductor	conductor	D
169	ए.ए.सी. का मतलब ऑल ----- कंडक्टर है।	एल्यूमीनियम	एटम	एवरेज	अल्कली	A
169	AAC stands for all ----- conductor.	Aluminum	atom	average	alkali	A
170	ए.सी.एस.आर. का मतलब एल्यूमीनियम कंडक्टर ----- रेइन्फोर्ड है।	सल्फर	सुपर	स्ट्रॉंग	स्टील	D
170	ACSR stands for aluminum conductor ----- reinforced.	Sulphur	super	strong	steel	D
171	सीधी लाईन के अंत में लाईन को नियोजित स्थिति में बनाये रखने के लिये -- -----लगाया जाता है।	एंगल	बोल्ट	स्टे	नट	C
171	To keep the overhead line in proper condition ----- is provided at the end of o/h line.	angle	bolt	stay	nut	C
172	ओवरहेड लाईन कंडक्टर के नीचे सेटिंग के लिये ----- वायर लगाया जाता है।	हार्ड	गार्ड	बारबेड	पी.व्ही.सी.	B
172	----- wire is provided below overhead line conductors for safety.	hard	guard	barbed	pvc	B
173	ओवरहेड लाईन का निरीक्षण एवं दोष निवारण ----- है।	आसान	अच्छा	बुरा	मुश्किल	A
173	Fault finding and inspection is ----- in case of overhead line.	easy	good	bad	hard	A
174	ओवरहेड लाईन का अनुरीक्षण यु.जी.केबल के मुकाबले ----- होता है।	कम	जादा	बराबर	इनमें से नहीं	B
174	As compared to UG cable maintenance of overhead line is -----.	less	more	equal	none of these	B
175	स्पेसिफिक ग्रेविटी नापने के लिये ----- का उपयोग होता है।	लक्समीटर	बैरोमीटर	हाइड्रोमीटर	इनमें से नहीं	C
175	----- is used for measurement of specific gravity.	lux meter	barometer	Hydrometer	none of these	C
176	एफ़.एल. का मतलब ----- लैंप होता है।	फ्लुरोसेंट	फ्लोलाइट	फ्लिकरिंग	फ्लैशर	A
176	FL stands for ----- lamp.	fluorescent	flolite	flickering	flasher	A
177	एम.एच. का मतलब मेटल ----- लैंप होता है।	होराइज़न	हॉलो	हॉलाइड	हेड	C
177	MH stands for metal ----- lamp.	horizon	hollow	halide	head	C
178	एच.पी.एम.वी. का मतलब हाई प्रेशर ----- वेपर लैंप होता है।	मिथेन	मिथाइल	मेटल	मर्करी	D

	A	B	C	D	Answer
lamp.	Methane	methyl	metal	mercury	D
179 एल.पा.एस.वा. का मतलब ला षशर ----- वेपर लैप होता है।	सोडियम	सफ़र	सोडा	स्रवर	A
179 LPSV stands for low pressure ----- vapor lamp.	sodium	sulphur	soada	silver	A
180 एच.पी.एस.वी. का मतलब हाई षशर ----- वेपर लैप होता है।	सोडियम	सफ़र	सोडा	स्रवर	A
180 HPSV stands for high pressure ----- vapor lamp.	sodium	sulphur	soada	silver	A
181 कडडटर के ----- षकार होते है।	6	3	8	4	B
181 There are ----- types of conductor.	6	3	8	4	B
182 अथवायर के लये ----- आयरन कडडटर का षयोग होता है।	स्रवर टप	आयोनाइड	आयोडाइड	गैवेनाइड	D
182 ----- iron wire is used for earth conductor.	silver tip	ionised	iodised	galvanized	D
183 ,----- वायरंग साधारणता अथाई वाइरंग के ष ष मे कया जाता है।	लट	स.ट.एस.	व.आय.आर.	इनमे से नह	A
183 This type of wiring is generally done as temporary wiring.	Cleat	C.T.S.	V.I.R.	none of these	A
184 फ़ेटरयो मे ----- कंड्युट वायरंग क जाती है।	लट	मेटल	कॉपर	इनमे से नह	B
184 In factories ----- conduit wiring is done.	Steel	metal	copper	none of these	B
185 स्रलंग पंखे क गती जयण करने के लये सीरज मे ----- लगाया जाता है।	टाट	कै सटर	रेयूलेटर	इसूलेटर	C
185 ----- is connected in series of the ceiling fan to control the speed.	Starter	capacitor	regulator	insulator	C
186 ----- टाइप रेयूलेटर मे हाजया कम से कम होती है।	इलेऑनक	कै सटर	इसूलेटर	रेजिटर	A
186 In ----- type of fan regulator losses are minimum.	Electronics	capacitor	insulator	resistance	A
187 स्रलंग फ़न मे ---- बुश लगा होता है।	जि.आइ.	गन मेटल	मैनेटक	आयरन	B
187 In ceiling fan ----- bush is provided of.	GI	gun metal	magnetic	iron	B
188 स्रलंग फ़न मे ---- बेयरंग लगा होता है।	रोलर	डबल रोलर	बॉल	एंयुलर	C
188 In ceiling fan ----- bearing is used.	roller	double roller	ball	angular	C
189 स्रलंग फ़न को छत से लटकाने के लए ----- लगा होता है।	रले	चेन	रोलर बेयरंग	डाउन रॉड	D
189 ----- is provided in ceiling fan for hanging purpose.	relay	chain	roller bearing	down rod	D

		A	B	C	D	Answer
	ना चाहिए।	संयोजन व्यवस्था	वोल्टेज	करंट	रेजिस्टेंस	A
190	Ceiling fan should be regularly checked for----- arrangement..	Suspension	voltage	current	resistance	A
191	सामान्यता ----- कलर सभी पसंद करते हैं।	पल्ला	कुल डे लाइट	मल्ला	हरा	B
191	Generally everybody likes ----- light color.	Yellow	cool daylight	blue	green	B
192	टावर पर ----- फिटिंग लगाते हैं।	लो बे	हाइ बे	फ्लड लाइट	इनमें से नह	C
192	----- fittings are provided on tower.	low bay	high bay	flood light	none of these	C
193	स्टेशन सर्कुलेशन एरिया में ----- फिटिंग लगाते हैं।	लो बे	हाइ माउंट	फ्लड लाइट	इनमें से नह	B
193	These fittings are provided in station circulating area.	low bay	high bay	flood light	none of these	B
194	सर्किटिंग फ्रॉन में ----- कैपेसिटर लगा होता है।	3.5 एमएफडी	4.5 एमएफडी	2.5 एमएफडी	3 एमएफडी	C
194	----- capacitor is provided in ceiling fans.	3.5 mfd	4.5 mfd	2.5 mfd	3 mfd	C
195	सर्किटिंग फ्रॉन का वाइंडिंग चेक करने के लिए ----- इन्स्ट्रुमेंटल करते हैं।	लक्समीटर	बॅरोमीटर	हाइड्रोमीटर	टेस्ट लेप	D
195	ceiling fan winding is checked with the help of----- .	lux meter	barometer	Hydrometer	test lamp	D
196	वायरमन के पास हमेशा----- होना चाहिए।	लक्समीटर	बॅरोमीटर	हाइड्रोमीटर	टेस्ट लेप	D
196	Wireman should always possess -----.	lux meter	barometer	Hydrometer	test lamp	D
197	सर्किटिंग फ्रॉन का वाइंडिंग टेस्ट लेप से ----- में चेक कर सकते हैं।	पेरललमें	सिरीजमें	स्टारमें	इनमें से नह	B
197	Ceiling fan winding is checked by test lamp providing in-----.	In parallel	in series	in star	none of these	B
198	साधारण 40 वाट के चोकसे ----- लगभग वाट का हानी होती है।	5 वाट	25 वाट	15 वाट	इनमें से नह	C
198	In ordinary 40 W choke losses are.	5 watt	25 watt	15 watt	none of these	C
199	सोलर लाइट से ----- का बचत होती है।	व्यय उजाक	वोल्टेज का	करंट का	इनमें से नह	A

		A	B	C	D	Answer
		Electrical energy.	voltage	current	none of these	A
200	----- उजाअपारपाएक उजाका ंोत है।	एटोमक उजा	थमल उजा	सोलर उजा	इनमे से नाह	C
200	----- is the source of non-conventional energy.	atomic energy	thermal energy	solar	none of these	C
201	व्युत उजाको यांक उजामे पवतस करने वाले मशीन को ----- कहते है।	जनरेटर	मोटर	टाट	कैपेसटर	B
201	The machine which converts electrical energy in to mechanical energy is called -----.	Generator	motor	starter	capacitor	B
202	लेमंग के बाए हाथ का नियम -----के घुमने क ढशा बताता है।	जनरेटर	मटर	मोटर	इनमे से नाह	C
202	Flemings left hand rule gives the direction of rotation of -----.	Generator	meter	motor	none of these	C
203	मोटर मे दो मुय पुजटेर तथा ----- होता है।	रोटर	मटर	रेग्युलेटर	रेटिफायर	A
203	Two main parts of motor are stator and -----.	rotor	meter	regulator	rectifier	A
204	डी.सी. मोटर मे ----- लगा होता है।	मटर	क्यूटेर	रेग्युलेटर	इनमे से नाह	B
204	----- is provided in DC motor.	Meter	Commutator	regulator	none of these	B
205	डी.सी. मोटर एवं ----- मोटर क रचना मे कोई अतर नह होता है।	युनवसल	शेडेड पोल	टाट	कैपेसटर	A
205	There is no any difference in construction of DC motor and -----motor.	Universal	shaded pole	starter	capacitor	A
206	डी.सी.सीरज मोटर मे ----- टाट टा होता है।	कम	उच	बराबर	इनमे से नाह	B
206	Starting torque of DC series motor is ----.	Less	high	equal	none of these	B
207	डी.सी. ----- मोटर बना लोड के नह चलाना चाहये।	शेडेड	शट	सीरज	पेरलल	C
207	DC ----- motor should not run without load.	Shaded	shunt	series	parallel	C
208	डी.सी.सीरज मोटर को ---- के लये ंयोग क्रया जाता है।	सशन	पप	लेथ	ैशन	D
208	DC series motors are used in -----.	Suction	pumps	lathe	traction	D
209	संगल फेज मोटर मे टाट और ----- वाइंडिंग होती है।	रजंग	टार	डेटा	मोट	A
209	There is starting and ----- winding in single phase motor.	Running	star	delta	thick	A

		A	B	C	D	Answer
	र नह होता है।	रेग्यूलैटर	मोटर	टाट	कयूटेटर	B
210	In Split phase ----- capacitor is not required in starting winding.	Regulator	motor	starter	Commutator	B
211	एअर कुलर के पप के लये आम तौर पर ----- मोटर लगाते है।	शेडेड पोल	शट	सीराज	डी.सी.	A
211	Generally ----- motor is used for air cooler pump.	shaded pole	shunt	series	dc	A
212	संगल फेज मोटर मे -----कैमेसटर केवल टाट के समय ह सफ्ट मे जुड़ा होता है।	टाट	रजंग	टार	डेटा	A
212	In single phase motor ----- capacitor remains in circuit only at the time of starting .	starting	running	star	delta	A
213	मोटर ए.सी. या डी.सी. सलाई पर कायकर सकती है।	शट	शेडेड पोल	युनवसल	कपांड	C
213	----- motor can work on AC or DC supply.	shunt	shaded pole	universal	compound	C
214	कैमेसटर टाटएवं कैमेसटर रन मोटर मे दो ----- होते है।	रेग्यूलैटर	शट	टाट	कैमेसटर	D
214	There are two ----- in capacitor start capacitor run motor.	regulator	shunt	starter	capacitor	D
215	कैमेसटर टाटकैमेसटर रन मोटर मे टाट के बाद केवल ---- कैमेसटर सफ्ट मे रह जाता है।	टाट	टार	रजंग	डेटा	C
215	In capacitor start capacitor run motor, after starting only ----- capacitor remains in circuit.	starting	star	running	delta	C
216	5 हॉसपॉवर तक क मोटरो के लये -----टाट का योग कया जाता है।	ऑटो टॉफॉमर	डी.ओएल.	टार डेटा	ऑटो टार डेटा	B
216	For Motors up to 5 hp ----- stater is used.	auto transformer	DOL	star delta	auto star delta	B
217	मोटर को ओवरलोड से बचाने के लये ----- रले लगाया जाता है।	ओवरलोड	लो वोटेज	हाइ वोटेज	डाइरेकश- नल	A
217	----- relay is provided.to protect motor against overload.	overload	low voltage	high voltage	directional	A
218	मोटर को जैसे ह पीड आता है तो बैक ----- तैयार होता है।	लाइट	ेशर	मॅनेट	ई.एम.एफ.	D
218	Back ----- is generated as soon as motor picks up speed.	light	pressure	magnet	EMF	D
219	टाट के कॉटेटर मे ----- कॉइल लगा होता है।	नो-वोट	वाइडिंग	वोटेज	करेंट	A
219	There is ----- coil in starter's contactor.	No- volt	winding	voltage	current	A

		A	B	C	D	Answer
	कहते हैं।	लोड	लाईन	लेवल	लिफ्ट	B
220	DOL starter is called direct on ----- starter.	load	line	level	lift	B
221	स्टार-डेल्टा स्टार्टर मैनुअल एवं ----- प्रकार के होते हैं।	रेजिस्टेंस	मैग्नेटिक	ऑटोमैटिक	होल्डिंग	C
221	Star delta starters are of manual and ----- type.	Rheostatic	magnetic	automatic	holding	C
222	स्टार-डेल्टा स्टार्टर में ऑटोमैटिक ऑपरेशन के लिए ----- लगाया जाता है।	रेजिस्टेंस	कैपेसिटर	इंडक्टर	टाइमर	D
222	For automatic operation ----- is used in star delta starter.	Resistance	capacitor	inductor	timer	D
223	----- इंडक्शन मोटर में रोटार रेजिस्टेंस टाइप स्टार्टर उपयोग होता है।	स्लिप-रिंग	डबल केज	स्क्विरेल केज	स्प्लिट फेज	A
223	For ----- induction motor, rotor resistance type starter is used.	Slipping	double cage	squirrel cage	split phase	A
224	पी.आई.एल.सी. केबल का मतलब पेपर ----- लेड कवर्ड केबल होता है।	इन्वर्टेड	इंसुलेटेड	इंवाइटेड	इंडक्शन	B
224	PILC cable is called paper ----- lead covered cable.	Inverted	insulated	invited	induction	B
225	पी.एल.सी. केबल का मतलब ----- लोराइड केबल होता है।	पोलिएस्टर	पोलिशड	पोलिविनाइल	पेपरविनाइल	C
225	PVC stands for ----- chloride cable.	Polyester	polished	polyvinyl	papervinyl	C
226	एस.एल.पी.इ.केबल का मतलब पॉलिमर ----- एक्सट्रुडेड केबल होता है।	पोलिएस्टर	पोलिशड	पोलिविनाइल	पॉलिमर	D
226	XLPE stands for cross linked ----- extruded cable.	Polyester	polished	polyvinyl	polymer	D
227	नाल में केबल खोदकर ऊपर से सुरक्षा के लिये ----- बचाई जाती है।	वाइनिंग कवर	मॉर्निंग कवर	आइरन कवर	प्री कवर	A
227	After laying cable in trench ----- are provided for safety.	Warning cover	morning cover	iron cover	pre cover	A
228	सिंगल फेज एनर्जी मीटर का डिस्क दो --- के द्वारा पैदा होने वाले टॉर्क से चलती है।	फेज	इलेक्ट्रोमैग्नेट	रेजिस्टेंस	कैपेसिटर	B
228	Disc of single phase energy meter rotates due to torque created by two ---- .	phase	electromagnetic	resistance	capacitor	B

		A	B	C	D	Answer
	पोटेणशियल वायल होती है।	वोटेज	ई.एम.एफ.	करेंट	रेजिटेस	C
229	There is ----- coil and potential coil in single phase energy meter.	voltage	EMF	current	resistance	C
230	संगल फेज एनजमीटर मे ----- के समायोजन का व्यवस्था होती है।	फेज	कैपेसिटर	रेजिटेस	पावर फैक्टर	D
230	There is arrangement of ----- adjustment in single phase energy meter.	phase	capacitor	resistance	power factor	D
231	----- वर्षमे एक बार मोटर का ओवर हॉलिंग होना जरुर है।	2	5	7	7.5	B
231	Overhauling motor should be done once in a ----- year.	2	5	7	7.5	B
232	वाइंडिंग का इंसुलेशन रेजिटेस कम से कम ----- मेगा-ओम होना चाहिये।	4	6	1	2.5	C
232	Insulation resistance of winding should be minimum ----- M	4	6	1	2.5	C
233	मोटर मे ----- होने के कारण बेयरिंग खराब हो जाता है।	ठंडी	गरमी	वोटेज	कंपन	D
233	Due to ----- in motor, bearing are damaged.	Coolness	hotness	voltage	vibration	D
234	साधारणता ----- इंच फ्लिप के सलिंग पखे जादातर योग करते है।	62"	48"	50"	36"	B
234	Generally ----- inch sweep ceiling fans are most commonly used.	62"	48"	50"	36"	B
235	घरेलु वायुसंग का इंसुलेशन रेजिटेस ----- वोटे के मेगर से नापना चाहिये।	500	750	1000	2000	A
235	Insulation resistance of house wiring is measured by ----- volts Megger.	500	750	1000	2000	A
236	फ्लिच हमेशा ----- कंडक्टर मे होना चाहिये।	न्युट्रल	संगल	फेज	डबल	C
236	Switches should be provided only in ----- conductor.	Neutral	single	phase	double	C

		A	B	C	D	Answer
	होती है।	15	20	10	25	C
237	Codal life of Housewiring is ----- years.	15	20	10	25	C
238	गैस डिस्चार्ज लैम्प में स्टार्टिंग के लिये ----- वोल्टेज का ज़रूरत होती है।	हाई	10%	20%	30%	A
238	----- voltage is required for starting of gas discharge lamp.	High	10%	20%	30%	A
239	गैस डिस्चार्ज लैम्प में हाई वोल्टेज प्राप्त करने के लिये ----- का उपयोग किया जाता है।	मोटा वायर	चोक	कैपेसिटर	इनमें से नहीं	B
239	----- is used for getting high voltage for starting of gas discharge lamp.	Thick wire	choke	capacitor	none of these	B
240	गैस डिस्चार्ज लैम्प सर्किट में चोक ----- में लगाया जाता है।	डेल्टा	स्टार	पेरलल	सीरीज़	D
240	Choke is provided in ----- with the circuit of gas discharge lamp.	delta	star	parallel	series	D
241	पावर फैक्टर सुधार के लिये लोड के साथ ----- लगाया जाता है।	कैपेसिटर	चोक	रेजिस्टेंस	इंडक्टर	A
241	For improvement of power factor ----- is connected with load.	Capacitor	choke	resistance	inductor	A
242	इंसुलेशन रेजिस्टेंस ----- में नापा जाता है।	ओम	मेगा-ओम	माइक्रो-ओम	मिली-ओम	B
242	Insulation resistance is measured in -----.	Ohm	mega ohm	micro ohm	milli ohm	B
243	अर्थ का पोटेंशियल ----- वोल्ट माना जाता है।	4	7	0	3	C
243	Potential of earth is treated as ----- volt.	4	7	0	3	C
244	सुरक्षा के लिये विद्युत उपकरण के मेटल बॉडी को ----- किया जाता है।	पॉलिश	साफ़	इंसुलेशन	अर्थ	D
244	Metallic body of all electrical equipments shall be ----- as a safety measure.	Polished	cleaned	insulated	earthed	D
245	बड़ी-बड़ी ब्रिडिंगों को तड़ित से बचाने के लिये ----- लगाया जाता है।	लाईटनिंग अरेस्टर	रेजिस्टेंस	इंडक्टर	कैपेसिटर	A

		A	B	C	D	Answer
	3, ----- is provided.	Lightening arrestor	Resistance	inductor	capacitor	A
246	ती फ्रेज मशीन तथा उपकरण के लिए ----- अथलगाना आवश्यक है।	4	2	1	3	B
246	For three phase machines/equipment's ----- earths are essential.	4	2	1	3	B
247	छोटे सब-स्टेशन का अथरेजिस्टंस अधिकतम ----- ओम होना चाहिए।	4	2	1	3	B
247	Maximum earth resistance for small sub stations should be ----- ohms.	4	2	1	3	B
248	घरेलु वायुत इंस्टालेशन का अथरेजिस्टंस अधिकतम ----- ओम होना चाहिए।	12	6	8	15	C
248	Maximum earth resistance for house hold electrical installation should be ----- ohms.	12	6	8	15	C
249	----- का डायामीटर एवं लंबाई बढ़ाकर अथरेजिस्टंस कम किया जा सकता है।	अथइलेक्ट्रोड	पिट	नट बोल्ट	फनेल	A
249	Earth resistance can be reduced by increasing diameter and length of the -----.	Earth electrode	pit	nut bolt	funnel	A
250	कोयला, नमक का घोल डालकर मृती की नमी बढ़ाकर अथ-----कम किया जा सकता है।	इंडक्टर	इंसुलेशन	कैपेसिटंस	रेजिस्टेंस	D
250	Earth -----can be reduced by using coal and salt and increasing moisture content in soil.	Inductor	insulation	capacitance	resistance	D
251	अथरेजिस्टंस एक से अधिक अथइलेक्ट्रोड को ----- में लगाकर कम किया जा सकता है।	पैरेलल	सिरीज	स्टार	डेल्टा	A
251	Earth resistance can be reduced by connecting more than one earth electrodes in -----.	Parallel	series	star	delta	A
252	अथरेजिस्टंस नापने के लिये ----- का उपयोग किया जाता है।	मीट्र	अथटेस्टर	एमटर	मेगर	B

		A	B	C	D	Answer
	ince.	Multimeter	earth tester	ammeter	Megger	B
252	बाअर वल क ढय ----- पप का उडयाग कया जाता है।	सपुगल	मोनोपलक सबमसबल	वटाकल टबाइन	सबमसबल	D
253	For bore wells ----- pump is used.	Centrifugal	monoblock submersible	vertical turbine	submersible	D
254	ओपन वलके ढये ----- पप का उडयाग कया जाता है।	सपुगल	गेयर	डायम	सबमसबल	A
254	For open well generally ---- pump is used.	Centrifugal	gear	diaphragm	submersible	A
255	इस पप के मेटेनंस के ढये आकुशल कारणर लगता है।	सपुगल	मोनोपलकसबम सबल	वटाकल टबाइन	सबमसबल	C
255	Highly skilled artisans are required for maintenance of ----- pump.	Centrifugal	monoblock submersible	vertical turbine	submersible	C
256	ओपन वलके ढये ----- सबमसबल पप का उडयाग कया जाता है।	डायम	हॉरजोटल	वटाकल	मोनो-पलक	D
256	For open well ----- submersible pump is used.	Diaphragm	horizontal	vertical	monoblock	D
257	----- पप को कम से कम जगह लगती है।	सपुगल	मोनोपलक- सबमसबल	वटाकल टबाइन	सबमसबल	D
257	----- Pump occupies minimum space.	Centrifugal	monoblock submersible	vertical turbine	submersible	D
258	सबमसबल पप के ढए ----- पोटेशन क आवयकता होती है.	डई-रन	डफराशल	कोरोजन	मेकेनकल	A
258	For submersible pump ----- protection is essential.	dry run	differential	corrosion	mechanical	A
259	सभी ढयुत संबधीत कायभारतीय ----- ढयम 1956 के अधन ढये	डी.ए.आर.	एच.ओ.इ.आर.	ढयुत	कंडुट	C
259	All electrical woks are carried out conforming to Indian ----- rules 1956.	DAR	HOER	Electricity	conduct	C
260	भारतीय ढयुत ढयम 1956 के अनुसार ----- वोटेज तक लो वोटेज कहा जाता है.	250	300	330	440	A

		A	B	C	D	Answer
	low voltage.	250	300	330	440	A
261	भारतीय ढाढयुत ढनयड 1956 के अनुसलर ----- वुडुडेक के डडर तक तथल 650 वुडुडेक तक डेडीडड वुडुडेक कलल डलतल है.	250	300	330	440	A
261	As per IE Rule voltage above ----- volts and upto 650 volts is called medium voltage.	250	300	330	440	A
262	भलरतीड ढाढयुत ढनयड 1956 के अनुसलर 650 वुडुडेक के डडर तथल 330000 वुडुडेक तक ----- वुडुडेक कलल डलतल है.	डेडीडड	एडुडुडल हलई	हलई	लु	C
262	As per IE Rule voltage above 650 volts and upto 33000 volts is called ----- voltage.	medium	extra high	high	low	C
263	भलरतीड ढाढयुत ढनयड 1956 के अनुसलर 330000 वुडुडेक के डडर कु ----- - वुडुडेक कलल डलतल है.	डेडीडड	एडुडुडल हलई	हलई	लु	B
263	As per IE Rule voltages above 33000 volts is called----- voltage.	medium	extra high	high	low	B
264	----- वंडुडुडर कु डुथलई डडसे डहकलनने के डलए ढनशलण हुनल कलललए.	कडुडर	कु.ललई.	एडुडुडुडनडडड	डुडुडल	D
264	-----conductor shall have permanent identification mark.	copper	G.I.	aluminium	neutral	D
265	कडुडर कंडुडुडर के डुकलडले डे एडुडुडुडनडडड वंडुडुडर डे ----- हलनी हुती है.	कडुड से कडुड	सडडलन	कडुड	कलडल	D
265	Losses in alluminium conductor are ----- as compared to copper conductor.	minimum	equal	less	more	D
266	डुडुडडडड तथल हलई वुडुडेक डुडुडरुण कडुडकडुडह डर अंडुडकु और डुथलनडड डलषल डे ----- डुडुडलडुडलनल कललललए.	डकुर	डललल	ललल	हरल	A
266	----- board shall be displayed in English and local language at the place of medium and high voltage	Danger	yellow	red	green	A
267	घुडुडत डुडुडवडुडी से ----- डुडुडशलत वेरडुडुडेशन डलडुड है.	10	3	12	14	B
267	From declared frequency ----- percent variation is permitted.	10	3	12	14	B

		A	B	C	D	Answer
	थल के दोनो तरफ ----- करना चाहिए.	लॉकड	साफ	अर्थिष्ट	लूज	C
268	While working on overhead line at both ends of work site line should be -----.	locked	cleaned	earthed	loosend	C
269	सब-स्टेशन मे आग बुझाने के लिए ----- होना चाहिए.	दरवाजा	खिडकी	कंबल	अग्नीशामक	D
269	---- should be provided in substation to extinguish the fire.	door	window	blanket	fire extinguisher	D
270	सब-स्टेशन मे ----- उपचार बाक्स होना चाहिए.	पथामक	सेकंडरी	मेडीकल	टेम्पररी	A
270	----- aid box should be provided in substation.	First	Secondary	Medical	Temporary	A
271	सब-स्टेशन मे हंदी या अंग्रेजी तथा स्थानीय भाषा मे ----- चार्ट लगा होना चाहिए.	लिकेज	शॉक	मेडीकल	टेम्पररी	B
271	----- treatment chart should be provided in substation in Hindi/English and local language.	Leakage	Shock	Medical	Temporary	B
272	पैनल बोर्डके सामने कम से कम ----- मीटर का क्लियरन्स होना चाहिए.	3	2.5	1	2	C
272	There should be minimum ----- metre clearance in front of panel board.	3	2.5	1	2	C
273	पैनल बोर्डके पछे 20 सेमी से कम या ----- सेमी से अधिक स्पेस होना चाहिए.	75	100	99	57	A
273	On back side of panel board clearance of less than 20 cms or more than --cms shall be provided	75	100	99	57	A
274	पैनल बोर्डके पछे 75 सेमी से अधिक स्पेस रखते है तो पछे जाने के लिए - ----- मीटर उचाई का रास्ता होना चाहिए.	2.2	3.8	1.8	2.5	C
274	On back side of panel if clearance is more than 75 cm then passage --m height shall be provided.	2.2	3.8	1.8	2.5	C

		A	B	C	D	Answer
 % वोल्टेज वेरिएशन	2	3.5	5.7	6	D
	कम अनुमति है.					
275	For low and medium voltage ---- % variation from declared voltage is permitted.	2	3.5	5.7	6	D
276	भारत में घोषित आवृत्ति ----- साइकल पर सेकंड है.	60	55	50	45	C
276	In India declared frequency is ----- cycles per second.	60	55	50	45	C
277	एनर्जी मीटर में ----- % से ज्यादा त्रुटि नहीं होना चाहिए.	1	2.2	2.5	3	D
277	In energy meter error should not be more than -----%.	1	2.2	2.5	3	D
278	लो और मीडियम वोल्टेज लाइन का खंडींग से बाजू का दूरी कम से कम ---- ---- मीटर होनी चाहिए.	12	1.2	2.2	2.5	B
278	Horizontal clearance from building for low and medium voltage line should be minimum --- m.	12	1.2	2.2	2.5	B
279	लो और मीडियम वोल्टेज लाइन का खंडींग से ऊपर का दूरी कम से कम ---- ---- मीटर होनी चाहिए.	3	2	2.5	4	C
279	Vertical clearance from building for low and medium voltage line should be minimum ---- m.	3	2	2.5	4	C
280	हवा का वेलोसिटी ----- से नापते हैं.	हाइड्रोमीटर	एमीटर	एनोमीटर	वोल्टमीटर	C
280	----- is used for measurement of velocity of air.	hydrometer	ammeter	anemometer	voltmeter	C
281	ओवर हेड लाइन से सव्हा लाइन ----- के पाससे लेना चाहिए.	सपोर्ट	पाइप	पैनल	मफ	A
281	Service line shall be taken from the point of -----.	support	pipe	panel	muff	A
282	हाई वोल्टेज लाइन पर अनाधिकृत व्यक्तियों को रोकने के लिए ----- खुर्द लगी जाती है.	गाड़	लो वोल्ट	अंटक्लाइमिंग	नो-वोल्ट	C
282	----- device is provided on high voltage line for prevention of access to unauthorized persons.	Guard	Low volt	anti climbing	No volt	C

	A	B	C	D	Answer
----- पावर प्लेटेशन कहते है.	सोलर	हाइडेल	एटोमिक	थर्मल	D
283 Power station using coal is called ----- power station.	solar	Hydel	atomic	thermal	D