Set No.	: When was the Indian Wildlife Protection Act
A	enacted? 1970
В	1972 Correct
C	1962
D	1982
E	Question not attempted
1	भारतीय वन्य जीव संरक्षण अधिनियम कब लागू किया गया?
A	1970
В	1972 Correct
C	1962
D	1982
Е	अनुत्तरित प्रश्न
2 A	Bourdon tube pressure gauge is manufactured from carbon
В	aluminium
С	stainless steel Correct
D	titanium
E	Question not attempted
2	बॉर्डन ट्यूब दाब गेज का उत्पादन से किया जाता है। कार्बन
A	कार्बन
В	ऐलुमिनियम
С	स्टेनलेस स्टील Correct
D	टाइटेनियम

Set No.: □		
	Е	अनुत्तरित प्रश्न
3	A	Which one of the following devices is used to control the maximum air pressure in the tank? Unloader valve Correct
	В	Slack adjuster
	С	Brake valve
	D	Brake chamber
	E	Question not attempted
3	A	टैंक में अधिकतम वायु दाब को नियंत्रित करने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है? अनलोडर वाल्व Correct
	В	स्लैक एडजस्टर
	С	ब्रेक वाल्व
	D	ब्रेक चेंबर
	E	अनुत्तरित प्रश्न
4		Which one of the following tools is used to manage the difference in sizes between the shanks of the drills and the type of machine spindles?
	A	Sleeve Correct
	В	Vice
	C	Screw
	D	Holder
	E	Question not attempted

Set No.: □		
4		ड्रिल के शैंक और मशीन स्पिंडल के प्रकार के बीच आकार में अंतर को प्रबंधित करने के लिए किस टूल का उपयोग
	A	किया जाता है ? स्लीव Correct
<u> </u>		
	В	वाइस
	С	स्कृ
	D	होल्डर
	Е	अनुत्तरित प्रश्न
5		Which one of the devices is placed between two bearing surfaces to reduce friction and
	A	wear? gear
	В	coupling
Г	С	ball-bearing Correct
	D	carbides
	E	Question not attempted
5	A	घर्षण और घिसाव को कम करने के लिए, दो बेयरिंग के बीच में कौन-सा उपकरण रखा जाता है? गियर
	В	कपिलंग
	С	बॉल-बेयरिंग Correct
	D	कार्बाइड
	Е	अनुत्तरित प्रश्न
6	A	The unit of capacitance is : farad Correct
<u> </u>	. 1	paraci Control
	В	voltage
Page	C e: 3	ohm

Set No.: □		
	D	ampere
	Е	Question not attempted
6	A	धारिता की इकाई क्या है? फैरड Correct
	В	वोल्टेज
	С	ओम
	D	एम्पीयर
	Е	अनुत्तरित प्रश्न
7	A	Which one of the following materials is having the characteristics of both the conductor and insulator? Memory chips
	Α	wiemory emps
	В	Semiconductor Correct
	C	Wafers
	D	Microprocessor
	E	Question not attempted
7	A	इनमें से किस सामग्री में चालक और रोधक दोनों के अभिलक्षण होते हैं? मेमोरी चिप
	В	अर्धचालक Correct
	С	वेफर
	D	माइक्रोप्रोसेसर
	E	अनुत्तरित प्रश्न
8		Key. is used in manufacturing the Allen
Pag	e: 4	

Set	t No.		i
	A	Chrome vanadium steel Core	ct
	В	Plastic	
	C	HSS	
	D	Cast iron	
	Е	Question not attempted	
8	A	का उपयोग एलन की के उत्पादन में किया जाता है। क्रोम वैनेडियम स्टील	.
	A	क्राम पंगाडयम स्टाल टिजार	C
	В	प्लास्टिक	
	С	एचएसएस	
	D	कास्ट आयरन	
	Е	अनुत्तरित प्रश्न	
9		23 psi is equal to : 2.2 kg/cm ²	
	В	1.6 kg/cm ² Corre	ct
		1.8 kg/cm ²	_
	D	2.0 kg/cm ²	
	Е	Question not attempted	
9	A	23 psi किसके बराबर है? 2.2 kg/cm ²	
	В	1.6 kg/cm ² Corre	ct
	С	1.8 kg/cm ²	
	D	2.0 kg/cm^2	
Pag	E ge: 5	अनुत्तरित प्रश्न	

Set No.: □		
10	A	Which one of the following gears is to be selected to run the vehicle at 45 km/h? IV th gear
	В	III rd gear Correct
	С	I st gear
	D	II nd gear
	Е	Question not attempted
10	A	वाहन को 45 km/h पर चलाने के लिए कौन-सा गियर लगाया जाना चाहिए? चौथा गियर
	В	तीसरा गियर Correct
	С	पहला गियर
	D	दूसरा गियर
	E	अनुत्तरित प्रश्न
11	A	The disconnects the horn from the battery current. capacitors
	В	transistors
	C	fuse
	D	relay Correct
	Е	Question not attempted
11	A	, हॉर्न को बैटरी की करंट से अलग करता है। कैपेसिटर
	В	ट्रांसिस्टर
	С	फ्यूज

D	रिले	Correct
	ive	Correct
E	अनुत्तरित प्रश्न	
12	are used to control harmful depos	
	and to increase anti-freezing quality of th	e
A	engine. Al powders	
А	In powders	
D	Alloys	
В	Alloys	
	1.111	ia .
С	Additives	Correct
Б	27	
D	None of these	
_	Overtime and ottomoral	
Е	Question not attempted	
	, , , , , , , ,	
12	का उपयोग खतरनाक निक्षेप को नियंत्रिय	
	करने और इंजन की गैर-प्रशीतन गुणता को बढ़ाने के लि किया जाता है।	Ų
A	किया जाता है। Al पाउडर	
В	मिश्रधातु	
С	योजक	Correct
D	इनमें से कोई नहीं	
Е	अनुत्तरित प्रश्न	
13	Which one of the following is used to detect	et
A	the state of the engine in ECM? Sensors	Correct
А	Sensors	Correct
D	Multimator	
В	Multimeter	
C	TIL	
С	Thermistor	
_	D	
D	Resistors	
E	Question not attempted	

Set No.: □		
13		ईसीएम में इंजन की अवस्था की जाँच करने के लिए निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है?
	A	सेंसर Correct
	В	मल्टीमीटर
	C	थर्मिस्टर
	D	रिजिस्टर
	Е	अनुत्तरित प्रश्न
14	A	Which one of the following is used to determine the quality of diesel fuel? Reynolds number
	В	Viscosity
	С	Cetane number Correct
	D	Octane number
	Е	Question not attempted
14	A	डीजल ईंधन की गुणवत्ता निर्धारित करने के लिए निम्न में से किसका उपयोग किया जाता है? रेनॉल्ड्स संख्या
	В	श्यानता
	C	सीटेन संख्या Correct
	D	ऑक्टेन संख्या
	E	अनुत्तरित प्रश्न
15	A	Which organisation was founded by Narayani Devi Verma on 14 th November, 1944 A.D.? Veer Ashram Sanstha
	В	Jan Ashram Sanstha
	С	Rajasthan Ashram Sanstha

Set	t No.:	Mahila Ashram Sanstha Correct
	E	Question not attempted
15	A	14 नवम्बर, 1944 ई. में नारायणी देवी वर्मा ने कौन- सी संस्था की स्थापना की? वीर आश्रम संस्था
	В	जन आश्रम संस्था
	C	राजस्थान आश्रम संस्था
	D	महिला आश्रम संस्था Correct
	Е	अनुत्तरित प्रश्न
16	A	Which unit does increase the pressure of the air-fuel mixture from the carburettor, before it enters the engine? Radiator
	В	Intercooler
	С	Supercharger Correct
	D	Carburettor
	Е	Question not attempted
16		कार्बुरेटर से निकलने वाले वायु और ईंधन के मिश्रण के इंजन में प्रवेश करने से पहले, मिश्रण के दाब में वृद्धि कौन—सी इकाई करती है?
	A	रेडिएटर
	В	इंटरकूलर
	С	सुपरचार्जर Correct
	D	कार्बुरेटर
	Е	अनुत्तरित प्रश्न

Set No.: □

17 Match the Type of Fort in Column I with

Fort in Column II.

Column I Column II (Type of Fort) (Fort)

- 1. Airan Fort
- a. Gagron Fort
- 2. Parikh Durg
- b. Jaisalmer Fort
- 3. Dhanvan Durg
- c. Jalore Fort
- 4. Auduk Durg
- d. Bharatpur Fort

Choose the most appropriate option from

below:

A 1-b, 2-c, 3-a, 4-d

B 1-d, 2-a, 3-b, 4-c

C 1-c, 2-d, 3-b, 4-a

Correct

- D 1-d, 2-c, 3-b, 4-a
- E Question not attempted
- कॉलम I में दुर्ग का प्रकार को कॉलम II में दुर्ग से मिलान कीजिए।

कॉलम I कॉलम II (दुर्ग का प्रकार) (दुर्ग)

- (दुर्ग का प्रकार) 1. ऐरण दुर्ग
 - a. गागरोन दुर्ग
- 2. परीख दुर्ग
- b. जैसलमेर दुर्ग
- धान्वन दुर्ग
 जल दुर्ग
- c. जालौर दुर्ग d. भरतपुर दुर्ग

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें:

- A 1-b, 2-c, 3-a, 4-d
- B 1-d, 2-a, 3-b, 4-c

C 1-c, 2-d, 3-b, 4-a

Correct

- D 1-d, 2-c, 3-b, 4-a
- E अनुत्तरित प्रश्न
- 'Ravan Hattha', the musical instrument, is mainly played by whom? (Choose the most appropriate option from below)
 - A Mahant and Kalbeliya
 - B Molvi and Sheikh

C	Bhope and Bhil	Correct	

Set No.: □		
D	Priest and Garasiya	
Е	Question not attempted	
18 A	'रावण हत्था' वाद्ययंत्र मुख्य रूप से किनके द्वारा बजाया जाता है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें) महन्त एवं कालबेलिया	
В	मौलवी एवं शेख	
С	भोपे एवं भील Correct	
D	पुजारी एवं गरासिया	
Е	अनुत्तरित प्रश्न	
19 A	are provided in the fuel tank to minimize the slushing of fuel due to movement inside the tank. Filler neck	
В	Baffles Correct	
С	Baffles Correct Filters	
С		
С	Filters	
C D	Filters Drain plugs	
C D E	Filters Drain plugs Question not attempted टैंक के भीतर की गतिविधि के कारण ईंधन की स्लिशंग को कम से कम करने के लिए ईंधन टैंक में	
C D E 19 A	Filters Drain plugs Question not attempted टैंक के भीतर की गतिविधि के कारण ईंधन की स्लिशंग को कम से कम करने के लिए ईंधन टैंक में	
C D E 19 A C	Filters Drain plugs Question not attempted टैंक के भीतर की गतिविधि के कारण ईंधन की स्लिशंग को कम से कम करने के लिए ईंधन टैंक में	
C D E 19 A C	Filters Drain plugs Question not attempted टैंक के भीतर की गतिविधि के कारण ईंधन की स्लिशिंग को कम से कम करने के लिए ईंधन टैंक में	

Set	Set No.: □		
	В	gear box	
	C	differential mechanism	
	D	steering mechanism Correct	
	E	Question not attempted	
20	A	एकरमैन क्या है? वाल्व यंत्रावली	
	В	गियर बॉक्स	
	С	विभेदी यंत्रावली	
	D	परिचालक यंत्रावली Correct	
	E	अनुत्तरित प्रश्न	
21	A	Which type of sensor is used to monitor the distance between the vehicle's axle and its chassis? IR sensor	
	В	Proximity sensor	
	С	Ultrasonic sensor	
	D	Height sensor Correct	
	Е	Question not attempted	
21		वाहन के एक्सल और इसके चेसिस के बीच की दूरी का निरीक्षण करने के लिए किस प्रकार के सेंसर का उपयोग किया जाता है?	
	A	आईआर सेंसर	
	В	प्रॉक्सिमिटी सेंसर	
	С	अल्ट्रासॉनिक सेंसर	
	D	हाइट सेंसर Correct	

Set No.	:□
E	अनुत्तरित प्रश्न
22 A	 Among the following which statement is true regarding to Rajasthan Guaranteed Delivery of Public Service Act 2011? The Act covers 53 subjects of 18 departments. The Act covers 45 subjects of 15 departments. Only statement 2
В	Neither 1 nor 2
C	Both statements 1 and 2
D	Only statement 1 Correct
E	Question not attempted
22 A	निम्निलिखित में से कौन—सा कथन राजस्थान लोक सेवा प्रदान गारंटी अधिनियम 2011 के संबंध में सही है? 1. इस अधिनियम में 18 विभागों के 53 विषय शामिल हैं। 2. इस अधिनियम में 15 विभागों के 45 विषय शामिल हैं। केवल कथन 2
В	न तो 1 और न ही 2
C	दोनों कथन 1 और 2
D	केवल कथन 1 Correct
E	अनुत्तरित प्रश्न
23 A	Pot joints permit diffraction angles upto : 22° Correct
В	122°
C	52°
D	152°

Set No.: □

- E Question not attempted
- 23 पॉट संधि, _____ तक के विवर्तन कोण की अनुमति

देती है। A 22° Correct

- B 122°
- C 52°
- D 152°
- E अनुत्तरित प्रश्न
- Ohms law state: A I = VR
 - B $V = \frac{I}{R}$
 - C VR = I
- D $I = \frac{V}{R}$ Correct
 - E Question not attempted
- 24 ओम के नियम के अनुसारः
 - A I = VR
 - $\mathbf{B} \qquad V = \frac{I}{R}$
 - C VR = I
- D $I = \frac{V}{R}$ Correct
 - E अनुत्तरित प्रश्न
- What is the pressure inside the fuel injection pump?
 - A 0 to 300 bar
 - B 700 to 1000 bar

Set No.: □

100 to 400 bar

D 400 to 700 bar Correct

- Question not attempted
- ईंधन इंजेक्शन पंप के भीतर का दाब कितना होता है? 25
 - 0 से 300 बार A
 - 700 से 1000 बार В
 - 100 से 400 बार C

D 400 से 700 बार Correct

- अनुत्तरित प्रश्न E
- 26 Match the Built by in Column I with Ancient

Structure in Column II.

Column I Column II

(Built by)

- (Ancient Structure)
- 1. Kumbha a. Chand Baori (Jodhpur)
- 2. Rao Bar Singh
 - b. Shringarchanvari
 - Temple
 - (Chittorgarh)
- 3. Chand Kanwar
- c. Sheetla Mata
 - Temple (Jaipur)
- 4. Maharaj Madhav d. Taragarh Fort Singh
 - (Bundi)

Choose the most appropriate option from

below:

1-d, 2-c, 3-b, 4-a

1-b, 2-c, 3-a, 4-d

1-b, 2-d, 3-a, 4-c Correct

- 1-d, 2-a, 3-b, 4-c
- Question not attempted

~	No.:	_	** 1	
26		कॉलम I में निर्माण को कॉल	ाम II में प्राचीन संरचना से	
		मिलान कीजिए।		
		कॉलम I	कॉलम II	
		(निर्माण)	(प्राचीन संरचना)	
		1. कुम्भा 2. — — 2:	a. चंद बावड़ी (जोधपुर)	
		2. राव बर सिंह	b. शृंगारचंवरी मन्दिर (चित्तौड़गढ़)	
		3. चंद कंवर	शीतला माता मन्दिर (जयपुर)	
		4. महाराज माधवसिंह	d. तारागढ़ दुर्ग (बूंदी)	
		निम्न में से सबसे उपयुक्त ि	वेकल्प चुनेंः	
	A	1-d, 2-c, 3-b, 4-a		
	В	1-b, 2-c, 3-a, 4-d		
	С	1-b, 2-d, 3-a, 4-c		Correct
		•		<u> </u>
	D	1-d, 2-a, 3-b, 4-c		
	Е	अनुत्तरित प्रश्न		
		3		
27		Sliding bearings are u	used at the following	
		conditions:	ised at the following	
	A	Low use applications		
	В	Low rotating speed		
	С	All of these		Correct
	D	Very large bearing sur	faces	
	D	very large bearing bar		
	Г	Overtion not attempted	1	
	Е	Question not attempted	1	
27		स्लाइडिंग बेयरिंग का उपयोग	की परिस्थिति	
	Α	में किया जाता है। कम उपयोग वाले अनुप्रयोग		
	Λ	कम उपयान याल जनुत्रयान		
	_	. ^		
	В	कम घूर्णन गति		
	С	ये सभी		Correct
	D	बहुत बड़ी बेयरिंग सतह		
	Е	अनत्तरित प्रश्न		

Sat	:No.:	П
28	Α	The main function of a lubricant is to: maximize the friction
	В	accelerate the friction
	С	minimize the friction Correct
	D	make friction infinite
	E	Question not attempted
28	A	स्नेहक का मुख्य कार्य क्या है? घर्षण को अधिक से अधिक करना
	В	घर्षण को त्वरित करना
	С	घर्षण को कम से कम करना Correct
	D	घर्षण को अनंत करना
	E	अनुत्तरित प्रश्न
29	A	Mahi-Bajaj Sagar is a joint project of which States? Madhya Pradesh & Rajasthan
	В	Rajasthan & Gujarat Correct
	С	Rajasthan & Haryana
	D	Gujarat & Madhya Pradesh
	E	Question not attempted
29	A	माही बजाज सागर किन राज्यों की संयुक्त परियोजना है? मध्य प्रदेश तथा राजस्थान
	В	राजस्थान तथा गुजरात Correct
	С	राजस्थान तथा हरियाणा
	D	गुजरात तथा मध्य प्रदेश

Set	No.:	
	E	अनुत्तरित प्रश्न
30		What is the effect on part of the body, when it comes in the contact with the electrical circuit?
	A	Severe pain
	В	Burning of skin
	C	Death
	D	All of these Correct
<u> </u>		All of these
	Е	Question not attempted
30		जब शरीर का कोई अंग विद्युत परिपथ के संपर्क में आता
		है, तो इसका क्या प्रभाव होता है?
	A	बहुत अधिक दर्द
		3
	В	त्वचा का जलना
	C	मृत्यु
	C	2/3
	D	ये सभी Correct
	D	ये सभी Correct
	D E	ये सभी Correct अनुत्तरित प्रश्न
31		अनुत्तरित प्रश्न
31		अनुत्तरित प्रश्न Who determine the tenure and service
31		अनुत्तरित प्रश्न Who determine the tenure and service conditions of the State Election Commission
31		अनुत्तरित प्रश्न Who determine the tenure and service
31	Е	अनुत्तरित प्रश्न Who determine the tenure and service conditions of the State Election Commission in India?
31	Е	अनुत्तरित प्रश्न Who determine the tenure and service conditions of the State Election Commission in India?
31	E A B	अनुत्तरित प्रश्न Who determine the tenure and service conditions of the State Election Commission in India? The State Legislature The Parliament of India
31	E A	अनुत्तरित प्रश्न Who determine the tenure and service conditions of the State Election Commission in India? The State Legislature
31	E A B	अनुत्तरित प्रश्न Who determine the tenure and service conditions of the State Election Commission in India? The State Legislature The Parliament of India The President of India
31	E A B	अनुत्तरित प्रश्न Who determine the tenure and service conditions of the State Election Commission in India? The State Legislature The Parliament of India
31	E A B	अनुत्तरित प्रश्न Who determine the tenure and service conditions of the State Election Commission in India? The State Legislature The Parliament of India The President of India
31	E A B	अनुत्तरित प्रश्न Who determine the tenure and service conditions of the State Election Commission in India? The State Legislature The Parliament of India The President of India
	E A B C	अनुत्तरित प्रश्न Who determine the tenure and service conditions of the State Election Commission in India? The State Legislature The Parliament of India The President of India The Governor of respective State Question not attempted
31	E A B C	अनुत्तरित प्रश्न Who determine the tenure and service conditions of the State Election Commission in India? The State Legislature The Parliament of India The President of India The Governor of respective State Question not attempted भारत में राज्य निर्वाचन आयोग का कार्यकाल एवं सेवा
	E A B C D	अनुत्तरित प्रश्न Who determine the tenure and service conditions of the State Election Commission in India? The State Legislature The Parliament of India The President of India The Governor of respective State Question not attempted भारत में राज्य निर्वाचन आयोग का कार्यकाल एवं सेवा शर्तें कौन निर्धारित करता है?
	E A B C	अनुत्तरित प्रश्न Who determine the tenure and service conditions of the State Election Commission in India? The State Legislature The Parliament of India The President of India The Governor of respective State Question not attempted भारत में राज्य निर्वाचन आयोग का कार्यकाल एवं सेवा

Set No.	:□	
С	भारत का राष्ट्रपति	
D	संबंधित राज्य का राज्यपाल	Correct
Е	अनुत्तरित प्रश्न	
32 A	Which one of the following travels around the nucleus in orbits? Electricity	
В	Electron	Correct
C	Proton	
D	Neutron	
Е	Question not attempted	
32 A	निम्नलिखित में से कौन-सा नाभिक के चारों ओर कक्ष (ऑर्बिट) में घूमता है? विद्युत	
В	इलेक्ट्रॉन	Correct
С	प्रोटोन	
D	न्यूट्रॉन	
Е	अनुत्तरित प्रश्न	
33 A	Find out the incorrect statement from the following in context of the Aravali Ranges in Rajasthan: (Choose the most appropriate option from below) These are one of the oldest mountains in the world.	
В	The Banas Basin lies to the west of these ranges.	Correct

C The Aravali Ranges run from northeast to southwest.

D

Set No.	: 🗆
	The approximate length of these ranges is
	692 km.
Е	Question not attempted
33	निम्नलिखित में से राजस्थान में अरावली शृंखलाओं के
	संबंध में असत्य कथन को छाँटिये : (निम्न में से सबसे
	उपयुक्त विकल्प चुनें)
A	ये विश्व के प्राचीनतम पर्वतों में से एक है।
А	य विश्व के प्राचानतम पवता में से एक हा
В	बनास बेसिन इन शृंखलाओं के पश्चिम में स्थित है। Correct
С	अरावली शृंखलाओं का विस्तार उत्तरपूर्व से दक्षिणपश्चिम
C	है।
D	इन शृंखलाओं की अनुमानित लम्बाई 692 किमी है।
E	अनुत्तरित प्रश्न
34	Rajasthan State Road Transport Corporation
	was established in :
A	1968
В	Towns -
	11 964 Correct
	1964 Correct
<u>L</u>	
С	1964 Correct
<u>L</u>	
<u>L</u>	1966
С	
C D	1966 1962
С	1966
C D	1966 1962
C D	1966 1962 Question not attempted
C D E	1966 1962
C D E	1966 1962 Question not attempted राजस्थान राज्य सड़क परिवहन निगम की स्थापना की गई:
C D E 34 A	1966 1962 Question not attempted राजस्थान राज्य सड़क परिवहन निगम की स्थापना की गई: 1968 में
C D E	1966 1962 Question not attempted राजस्थान राज्य सड़क परिवहन निगम की स्थापना की गई:
C D E 34 A	1966 1962 Question not attempted राजस्थान राज्य सड़क परिवहन निगम की स्थापना की गई: 1968 में
C D E 34 A	1966 1962 Question not attempted राजस्थान राज्य सड़क परिवहन निगम की स्थापना की गई: 1968 में
C D E 34 A	1966 1962 Question not attempted राजस्थान राज्य सड़क परिवहन निगम की स्थापना की गई: 1968 में Correct
C D E 34 A C	1966 1962 Question not attempted राजस्थान राज्य सड़क परिवहन निगम की स्थापना की गईः 1968 में Соггест
C D E 34 A	1966 1962 Question not attempted राजस्थान राज्य सड़क परिवहन निगम की स्थापना की गई: 1968 में Correct
C D E 34 A C	1966 1962 Question not attempted राजस्थान राज्य सड़क परिवहन निगम की स्थापना की गईः 1968 में Соггест
C D E 34 A C	1966 1962 Question not attempted राजस्थान राज्य सड़क परिवहन निगम की स्थापना की गईः 1968 में Соггест
C D E 34 A C D	1966 1962 Question not attempted राजस्थान राज्य सड़क परिवहन निगम की स्थापना की गई: 1968 में 1966 में 1962 में
C D E 34 A C D E	1966 1962 Question not attempted राजस्थान राज्य सड़क परिवहन निगम की स्थापना की गईः 1968 में 1964 में Correct 1966 में अनुत्तरित प्रश्न
C D E 34 A C D	1966 1962 Question not attempted राजस्थान राज्य सड़क परिवहन निगम की स्थापना की गईः 1968 में 1964 में
C D E 34 A C D E	1966 1962 Question not attempted राजस्थान राज्य सड़क परिवहन निगम की स्थापना की गई: 1968 में 1964 में Correct 1966 में अनुत्तरित प्रश्न The Directorate of Environment and Climate Change in Rajasthan has been established in
C D E 34 A C D E	1966 1962 Question not attempted राजस्थान राज्य सड़क परिवहन निगम की स्थापना की गईः 1968 में 1964 में

Set No.: □				
В	2021			
С	2015			
D	2019 Correct			
Е	Question not attempted			
35 A	राजस्थान में पर्यावरण एवं जलवायु परिवर्तन निदेशालय वर्ष में स्थापित किया गया है। 2024			
В	2021			
C	2015			
D	2019 Correct			
Е	अनुत्तरित प्रश्न			
36	is a process of making holes on			
36 A	is a process of making holes on work pieces. Reaming			
	work pieces.			
A	work pieces. Reaming			
В	work pieces. Reaming Turning			
В	work pieces. Reaming Turning Drilling Correct			
A B C D	work pieces. Reaming Turning Drilling Correct Shaping			
A B C D E	Work pieces. Reaming Turning Drilling Correct Shaping Question not attempted , वर्क पीस पर छिद्र बनाने की प्रक्रिया है।			
A B C D E 36 A	Work pieces. Reaming Turning Drilling Correct Shaping Question not attempted , वर्क पीस पर छिद्र बनाने की प्रक्रिया है। रीमिंग			
A B C D E 36 A B	work pieces. Reaming Turning Drilling Correct Shaping Question not attempted , वर्क पीस पर छिद्र बनाने की प्रक्रिया है। रीमिंग टर्निंग			

Set No.:			
37		Whom did Bithoo Sooja call 'Karan of Kaliyug' in his book 'Rao Jaitsi ro Chhand''?	
	Α	Rao Lunkarn Correct	
	В	Rao Jaitsi	
	C	Rao Bika	
	D	Rao Rai Singh	
	Е	Question not attempted	
37		बीठू सूजा ने अपने ग्रंथ 'राव जैतसी रो छन्द' में किसे 'किलयुग का कर्ण' कहा?	
	A	राव लूणकर्ण Correct	
	В	राव जैतसी	
	C	राव बीका	
	D	राव रायसिंह	
	E	अनुत्तरित प्रश्न	
38		Which one of the following instruments is used to measure the resistance of an electric	
	A	circuit? Voltmeter	
	D	los de la companya de	
	В	Ohmmeter Correct	
	C	pH meter	
	D	Ammeter	
	Е	Question not attempted	
38		विद्युत परिपथ के प्रतिरोध का माप ज्ञात करने के लिए	
	A	किस उपकरण का उपयोग किया जाता है? वोल्टमीटर	
	В	ओममीटर	
		The second secon	

Set No.	□ पीएच मीटर
D	ऐमीटर
Е	अनुत्तरित प्रश्न
39 A	Which pollutant is emitted in the atmosphere due to incomplete combustion? Carbon monoxide Correct
В	Oxides of nitrogen
C	Sulphur
D	Carbon dioxide
Е	Question not attempted
39	अधूरे दहन के कारण वातावरण में कौन-सा प्रदूषक उत्सर्जित होता है ? कार्बन मोनोक्साइड Correct
В	नाइट्रोजन के ऑक्साइड
С	सल्फर
D	कार्बन डाइऑक्साइड
E	अनुत्तरित प्रश्न
40 A	Which ruler of Kota tried to create Hadoti Sangh by merging Kota, Bundi and Jhalawar Princely States? Maharao Man Singh
В	Maharao Bhim Singh Correct
C	Maharao Laxman Singh
D	Maharao Lal Singh
Е	Question not attempted

Set No.: □				
40		कोटा के किस शासक ने कोटा, बूंदी और झालावाड़ राज्यों / रियासतों को मिलाकर हाड़ौती संघ बनाने का		
	A	प्रयास किया ? महाराव मानसिंह		
	В	महाराव भीमसिंह Correct		
	C	महाराव लक्ष्मणसिंह		
	D	महाराव लालसिंह		
	Е	अनुत्तरित प्रश्न		
41	A	Which one of the following built the 'Raniji Ki Baori' at Bundi? Krishna Kumariji		
	В	Gaytrideviji		
	С	Nathawatiji Correct		
	D	Umade Bhattiyani		
	Е	Question not attempted		
41	A	बून्दी की 'रानी जी की बावड़ी' का निर्माण निम्न में से किसने करवाया था? कृष्णा कुमारीजी		
	В	गायत्रीदेवीजी		
	С	नाथावतीजी Correct		
	D	उमादे भट्टियानी		
	Е	अनुत्तरित प्रश्न		
42	A	The direction of gear rotation in external gear pump is in the sometimes opposite direction and sometimes same direction		
	В	opposite direction Correct		

Set No.	:□ none of these
D	same direction
Е	Question not attempted
42 A	बाहरी गीयर पंप में गीयर के घूर्णन की दिशा में होती है। कभी विपरीत दिशा तो कभी समान दिशा
В	विपरीत दिशा Correct
C	इनमें से कोई नहीं
D	समान दिशा
Е	अनुत्तरित प्रश्न
43 A	Where is the 'Gaib sagar lake' located? Ajmer
В	Dungarpur Correct
С	Dungarpur Correct Banswara
С	Banswara
C D	Banswara Sirohi
C D E	Banswara Sirohi Question not attempted 'गैब सागर झील' कहाँ अवस्थित है ?
C D E 43 A	Banswara Sirohi Question not attempted 'गैब सागर झील' कहाँ अवस्थित है? अजमेर
C D E 43 A	Banswara Sirohi Question not attempted 'गैब सागर झील' कहाँ अवस्थित है ? अजमेर हूंगरपुर Correct
C D E 43 A C	Banswara Sirohi Question not attempted 'गैब सागर झील' कहाँ अवस्थित है? अजमेर हूंगरपुर ढांसवाड़ा
C D E 43 A C D	Banswara Sirohi Question not attempted 'गैब सागर झील' कहाँ अवस्थित है ? अजमेर हूंगरपुर बांसवाड़ा सिरोही

Set	No. B	.:□ Ohm's law	
	С	Avogadro's law	
	D	Pascal's law	Correct
	E	Question not attempted	
44	A	द्रवचालित ब्रेक किस सिद्धांत के अधीन कार्य करते हैं? बॉयल का नियम	
	В	ओम का नियम	
	С	एवोगाद्रो का नियम	
	D	पास्कल का नियम	Correct
	Е	अनुत्तरित प्रश्न	
45	A	Which one of the following acids is used in automobile batteries? Nitric acid	
	В	Sulphuric acid	Correct
	С	Phosphoric acid	
	D	Citric acid	
	Е	Question not attempted	
45	A	वाहनों (ऑटोमोबाइल) की बैटरी में किस अम्ल का उपयोग किया जाता है? नाइट्रिक अम्ल	
	В	सल्फ्यूरिक अम्ल	Correct
	С	फॉस्फोरिक अम्ल	
	D	साइट्रिक अम्ल	
	E	अनुत्तरित प्रश्न	

Set 46	No.:	Which one of the following elements is fitted in between the water outlet of the cylinder head and the inlet of the radiator in the water cooling? Pressure valve
	В	Fuel injector
	С	Thermostat Correct
	D	Water pump
	E	Question not attempted
46		जल शीतलन में सिलेंडर हेड के वाटर आउटलेट और रेडिएटर के इनलेट के बीच निम्नलिखित में से कौन-सा
	A	तत्व फिट किया जाता है ? प्रेशर वाल्व
	В	ईंधन इंजेक्टर
_	<u> </u>	
	С	धर्मोस्टेट Correct
	D	वाटर पंप
	Е	अनुत्तरित प्रश्न
47		Piston rings are made of high grade cast iron Correct
	A	high grade cast iron Correct
	В	chromium
	С	titanium
	D	gun metal
	Е	Question not attempted
47		पिस्टन रिंग किस धातु की बनी होती हैं?
	A	उच्च ग्रेड कास्ट आयरन Correct
	В	क्रोमियम

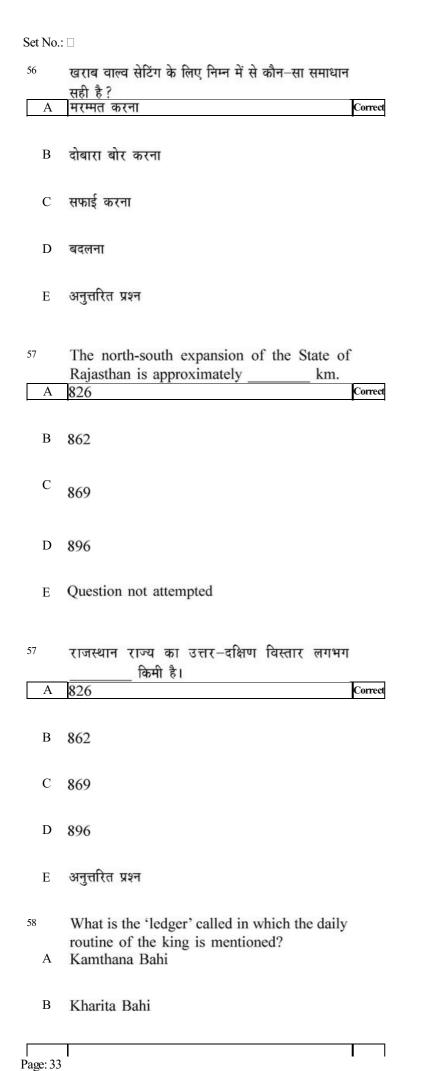
Set No.	
C	टाइटेनियम
D	गन मेटल
Е	अनुत्तरित प्रश्न
48 A	A large mass and soft springs result in a : high frequency
В	low frequency Correct
С	zero frequency
D	medium frequency
Е	Question not attempted
48 A	अधिक द्रव्यमान और मृदु स्प्रिंग के कारण क्या होता है? उच्च आवृत्ति
В	निम्न आवृत्ति Correct
В	निम्न आवृत्ति Correct
	निम्न आवृत्ति <u>Correct</u> शून्य आवृत्ति
С	शून्य आवृत्ति
C D	शून्य आवृत्ति मध्यम आवृत्ति अनुत्तरित प्रश्न Which of the following districts of Rajasthan
C D E	शून्य आवृत्ति मध्यम आवृत्ति अनुत्तरित प्रश्न
C D E	शून्य आवृत्ति मध्यम आवृत्ति अनुत्तरित प्रश्न Which of the following districts of Rajasthan are part of 'Great Indian Desert'? (Choose the most appropriate option from below)
C D E 49	शून्य आवृत्ति मध्यम आवृत्ति अनुत्तरित प्रश्न Which of the following districts of Rajasthan are part of 'Great Indian Desert'? (Choose the most appropriate option from below) Barmer, Jodhpur, Sirohi
C D E 49 A	शून्य आवृत्ति मध्यम आवृत्ति अनुत्तरित प्रश्न Which of the following districts of Rajasthan are part of 'Great Indian Desert'? (Choose the most appropriate option from below) Barmer, Jodhpur, Sirohi Bikaner, Barmer, Jaisalmer Correct

Set 49	No.:	□ निम्निलिखित में से राजस्थान के कौन—से जिले 'भारतीय वृहत् मरुस्थल' के भाग हैं? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें) बाड़मेर, जोधपुर, सिरोही
	В	बीकानेर, बाड़मेर, जैसलमेर Correct
	C	जोधपुर, बाड़मेर, उदयपुर
	D	जैसलमेर, बाड़मेर, अजमेर
	Е	अनुत्तरित प्रश्न
50	A	Selective Catalytic Reduction (SCR) is the process of reducing the : Sulphur level
	В	CO ₂ level
	С	NO _x level Correct
	D	CO level
	E	Question not attempted
50	A	चयनित उत्प्रेरक अपचयन (एससीआर) को कम करने की प्रक्रिया है। सल्फर स्तर
	В	CO ₂ स्तर
	C	NO_{X} स्तर Correct
	D	CO स्तर
	Е	अनुत्तरित प्रश्न
51	A	Removing excess metal with the help of a chisel and hammer, is termed as : chipping Correct
	В	drilling

Set No.	:□ punching
D	riveting
E	Question not attempted
51	चिजल और हैमर की मदद से अतिरिक्त धातु हटाने की प्रक्रिया को क्या कहते हैं ? चिपिंग Correct
В	ड्रिलिंग
C	पंचिंग
D	रिवेटिंग
E	अनुत्तरित प्रश्न
52 A	Which method is used to operate the pressure control valve in CRDI injectors? Electronic Correct
В	Manual
C	Mechanical
D	Hydraulic
Е	Question not attempted
52	सीआरडीआई इंजेक्टर में दाब नियंत्रण वाल्व को संचालित करने के लिए किस विधि का उपयोग किया जाता है?
A	इलेक्ट्रॉनिक Correct
В	हस्तचालित
C	यांत्रिक
D	द्रवचालित
Е	अनुत्तरित प्रश्न

Set No.	Which was the last Princely State of Rajputana, which signed treaty with British East India Company?	
A	Karauli	
В	Sirohi	Correct
C	Jaipur	
D	Alwar	
Е	Question not attempted	
53	ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कम्पनी के साथ सन्धि करने वाली राजपूताना की अन्तिम देशी रियासत कौन-सी थी?	
A	राजपूराना का आन्तम दशा रियासत काम-सा या ! करौली	
В	सिरोही	Correct
C	जयपुर	
D	अलवर	
Е	अनुत्तरित प्रश्न	
54 A	Avika Nagar Sheep and Wool Research Institute is in district. Alwar	
В	Tonk	Correct
С	Ajmer	
D	Jaipur	
Е	Question not attempted	
54 A	अविका नगर भेड़ एवं ऊन अनुसंधान संस्थान जिले में स्थित है। अलवर	-
В	टोंक	Correct
C	अजमेर	

Set No.	
D	जयपुर
Е	अनुत्तरित प्रश्न
55 A	When compared with the conventional clutch, fluid coupling enables the driver to use the clutch and gear with and more skill, less fatigue
В	more skill, more fatigue
С	less skill, less fatigue Correct
D	less skill, more fatigue
Е	Question not attempted
55	पारंपरिक क्लच से तुलना करने पर, तरल कपिलंग, ड्राइवर को क्लच और गियर को और के साथ उपयोग करने में सक्षम बनाती है। अधिक कौशल, कम श्रान्ति
A	अधिक कौशल, कम श्रान्ति
В	अधिक कौशल, अधिक श्रान्ति
С	कम कौशल, कम श्रान्ति Correct
D	कम कौशल, अधिक श्रान्ति
Е	अनुत्तरित प्रश्न
56 A	Which one of the following for remedies of poor valve seating? Repair Correct
В	Rebore
C	Clean
D	Replace
E	Question not attempted



Set No.	:□ 'Hakikat Bahi ''Correct
D	Hukumat Bahi
Е	Question not attempted
58 A	जिस 'बही' में राजा की दैनिक चर्या का उल्लेख होता है उसे क्या कहा जाता है? कमठाना बही
В	खरीता बही
С	हकीकत बही Correct
D	हुकुमत बही
Е	अनुत्तरित प्रश्न
59 A	If a worn out reamer is used, it may result in the reamed hole being none of these
В	undersize
C	oversize
D	actual size
Е	Question not attempted
59 A	यदि घिसे हुए रीमर का उपयोग किया जाता है, तो परिणाम रीम किया गया छिद्र। इनमें से कोई नहीं
В	कम आकार का हो सकता है Correct
C	बड़े आकार का हो सकता है
D	सही आकार का हो सकता है
Е	अनुत्तरित प्रश्न
60 A	Bharat Stage 5 refers to : Euro 3

et No.	
В	Euro 5 Correct
\mathbf{C}	Euro 4
D	Euro 2
ט	Euro 2
E	Question not attempted
0	भारत स्टेज 5 का क्या अर्थ है?
A	यूरो 3
В	यूरो 5 Correct
D	201 Control
C	यूरो 4
D	यूरो 2
	We are
г	
E	अनुत्तरित प्रश्न
1	Which fort was built by Rao Bar Singh to
	secure Bundi from the possible invasions
	from the side of Mewar, Malwa and Gujarat?
A	Mandalgarh
В	Achalgarh
С	Kumbhalgarh
<u> </u>	Tanaganh
D	Taragarh Correct
E	Question not attempted
1	राव बरसिंह ने बूंदी को मेवाड़, मालवा और गुजरात की
	ओर से संभावित आक्रमणों से सुरक्षा के लिए किस दुर्ग का
	निर्माण करवाया ?
A	माण्डलगढ़
В	अचलगढ़
ט	
~	7.07.1112
C	कुम्भलगढ़
D	तारागढ़ Correct
	•

E अनुत्तरित प्रश्न

Set N	No.: □	
62 A	What is the speed of crank shaft during engine cranking? A 200 rpm	
Е	B 150 rpm	
C	C 50 rpm	
Ι	D 100 rpm	Correct
E	E Question not attempted	
62 A	इंजन की क्रैंकिंग के दौरान क्रैंक शाफ्ट की गति क्या होती है ? A 200 rpm	
Е	B 150 rpm	
C	C 50 rpm	
Ι	D 100 rpm	Correct
E	E अनुत्तरित प्रश्न	
63	E अनुत्तरित प्रश्न Firing order for four-cylinder engine is : 2-3-4-1	
63 A	Firing order for four-cylinder engine is : A 2-3-4-1	Correct
63 A	Firing order for four-cylinder engine is: A 2-3-4-1	Correct
63 A	Firing order for four-cylinder engine is: A 2-3-4-1 B 1-3-4-2	Correct
63 A	Firing order for four-cylinder engine is: A 2-3-4-1 B 1-3-4-2 C 1-4-3-2	Correct
63 A C C C C C C C C C C C C C C C C C C	Firing order for four-cylinder engine is: 2-3-4-1 B 1-3-4-2	Correct
63 A	Firing order for four-cylinder engine is : 2-3-4-1 B 1-3-4-2 C 1-4-3-2 D 4-3-1-2 E Question not attempted चार-सिलेंडर इंजन का फायरिंग क्रम क्या होता है? 2-3-4-1	Correct

Set No.	: □ 4-3-1-2	
Е	अनुत्तरित प्रश्न	
64 A	Which one of the following joints is to accommodate variation in length between the gearbox and the rear axle? Ball joint	
В	Elbow joint	
C	U joint	
D	Slip joint Con	-0.04
Ъ	Slip joint Con	eci
Е	Question not attempted	
64	निम्न में से किस संधि का उपयोग, गियरबॉक्स और पिछला एक्सल के बीच की लंबाई को अनुकूलित करने के लिए	
A	किया जाता है? बॉल संधि	
В	एल्बो संधि	
C	यू संधि	
D	रिलप संधि Con	ect
	1000 300	
Е	अनुत्तरित प्रश्न	
65	The number of teeth in driven and driver is 15 and 30 respectively. Calculate the speed	
A	ratio. 4:1	
В	1:4	
С	1:2 Con	ect
D	2:1	
E	Question not attempted	

Set	No.:	□ ड्रिवन और ड्राइवर में टीथ की संख्या क्रमशः 15 और 30
0.0		है। गति अनुपात ज्ञात कीजिए।
	Α	4:1
	A	4:1
	В	1:4
	С	1.2
	С	1:2 Correct
	D	2:1
	_	
	E	अनुत्तरित प्रश्न
66		The wind shield wiper motor consumes a
_		current of : 2.7 amps to 3.4 amps Correct
	A	2.7 amps to 3.4 amps Correct
	В	5.7 amps to 7.4 amps
	D	or amps to me amps
	C	2.0 amps to 2.5 amps
		10.1
	D	10.1 amps to 13.4 amps
	E	Question not attempted
66		विंड शील्ड के वाइपर की मोटर कितने करेंट की खपत
		करती है?
	A	2.7 एम्पीयर से 3.4 एम्पीयर Correct
	В	5.7 एम्पीयर से 7.4 एम्पीयर
	C	2.0 एम्पीयर से 2.5 एम्पीयर
	C	2.0 दुन्यावर त 2.3 दुन्यावर
	D	10.1 एम्पीयर से 13.4 एम्पीयर
		many of the common of the comm
	E	अनुत्तरित प्रश्न
67		Which one of the following is multi viscosity
01		graded oil?
	A	SAE30
	11	DAE30
	В	SAE10W
	C	CAECOW
	C	SAE20W

Set No.: □

D SAE10W-20

Correct

- E Question not attempted
- 67 इनमें से कौन-सा बहु श्यानता ग्रेडेड तेल है?
 - A SAE30
 - B SAE10W
 - C SAE20W

D SAE10W-20

Correct

- E अनुत्तरित प्रश्न
- Which of the following statements is true? Statement - I : In 74th Constitutional Amendment Act, there is provision of set up Municipal Corporation, Municipal Council and Town Panchayat.

Statement - II : The Government of Rajasthan decided there shall be Town Panchayat (II, III and IV) grade instead of municipal council.

- A Only Statement II is true.
- B Neither Statement I nor Statement II is true.
- C Both Statements I and II are true.

D Only Statement - I is true.

Correct

- E Question not attempted
- 68 निम्निलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

कथन — I: 74वें संवैधानिक संशोधन अधिनियम में नगर निगम, नगर परिषद् एवं नगर पंचायत का प्रावधान रखा गया है।

कथन — II: राजस्थान सरकार ने नगरपालिका परिषद् के स्थान पर नगर पंचायत (द्वितीय, तृतीय एवं चतुर्थ) श्रेणी का गठन किया।

- A केवल कथन II सही है।
- B न तो कथन I और न ही कथन II सही है।

Set	No.:	:□ कथन – I और II दोनों सही हैं।	
	D	केवल कथन – I सही है।	Correct
	Е	अनुत्तरित प्रश्न	
69	A	Akbar, the rebellious son of Aurangzeb was taken to the court of which Maratha Chief by Durgadas Rathore? Shivaji	
	В	Sahuji	
	С	Shambhaji	Correct
	D	Peshwa Baji Rao	
	E	Question not attempted	
69	A	औरंगजेब के बागी पुत्र अकबर को दुर्गादास राठौड़ किस मराठा सरदार के दरबार में साथ ले गया? शिवाजी	
	В	साहूजी	
	С	शंभाजी	Correct
	D	पेश्वा बाजी राव	
	Е	अनुत्तरित प्रश्न	
70	A	Which dialect is used in 'Kirti Stambh Prashasti' of Maharana Kumbha? Mewari	Correct
	В	Rangri	
	C	Bagri	
	D	Dhundhari	
	E	Question not attempted	

Set No.: □		
70	महाराणा कुम्भा की 'कीर्ति स्तम्भ प्रशस्ति' में किस बोली क	τ
A	प्रयोग <u>किया गया है ?</u> मेवाडी	Correct
	17091	
В	रांगड़ी	
С	बागड़ी	
D	ढूंढाड़ी	
Е	अनुत्तरित प्रश्न	
71 A	HEVs are a combination of solar components	
В	electrical and mechanical components	Correct
C	electrical components	
D	mechanical components	
Е	Question not attempted	
71 A	एचईवी का संयोजन है। सौर घटकों	
В	विद्युत और यांत्रिक घटकों	Correct
С	विद्युत घटकों	
D	यांत्रिक घटकों	
Е	अनुत्तरित प्रश्न	
72 A	Which one of the following materials is hard? Aluminium oxide	
В	Boron carbide	
С	Diamond	Correct
D	Lead	

Set No. E	:□ Question not attempted
72 A	इनमें से कौन—सा पदार्थ कठोर होता है? ऐलुमिनियम ऑक्साइड
В	बोरोन कार्बाइड
С	हीरा (डायमंड) Correct
D	लेड
E	अनुत्तरित प्रश्न
73	Under whose leadership did the Bhil Movement start in Dungarpur and Banswara States?
A	Govind Giri Correct
В	Motilal Tejawat
C	Vijay Singh Pathik
D	Sadhu Sitaramdas
Е	Question not attempted
73	डूंगरपुर एवं बांसवाड़ा राज्यों / रियासतों में किसके नेतृत्व में भील आन्दोलन प्रारम्भ हुआ? गोविन्द गिरि Correct
В	मोतीलाल तेजावत
С	विजयसिंह पथिक
D	साधु सीतारामदास
Е	अनुत्तरित प्रश्न
74 A	Which river is <u>not</u> a part of Bay of Bengal drainage system? Bamani
В	Mej

Set No.: □		
С	Guhiya Correct	
D	Ahu	
Е	Question not attempted	
74 A	बंगाल की खाड़ी के अपवाह तंत्र का हिस्सा कौन $-$ सी नदी $\frac{-n\dot{E}^{\dagger}}{8}$? बामनी	
В	मेज	
С	गुहिया Correct	
D	आहु	
E	अनुत्तरित प्रश्न	
75 A	Which one of the following gear teeth are at an angle to the gear axis? Rock & pinion gear	
В	Worm gear	
C	Spur gear	
D	Helical gear Correct	
Е	Question not attempted	
75 A	निम्न में से किस गियर में टीथ, गियर अक्ष पर एक कोण में होते हैं? रैक और पिनियन गियर	
В	वार्म गियर	
С	स्पर गियर	
D	हैलिकल गियर Correct	
Е	अनुत्तरित प्रश्न	

Set	No.:	Which one of the following vehicles is
	A	classified based on the fuel used? Two wheelers
	В	Sedan vehicle
	С	CNG vehicle Correct
	D	Power steering vehicle
	Е	Question not attempted
76	A	निम्न में से किस वाहन को उपयोग किए जाने वाले ईंधन के आधार पर वर्गीकृत किया जाता है? दू-पहिया वाहन
	В	सिडान वाहन
	С	सीएनजी वाले वाहन Correct
	D	पावर स्टीयरिंग वाले वाहन
	Е	अनुत्तरित प्रश्न
77	A	Which type of sensor senses air pressure in the intake manifold? MAP sensor Correct
	В	Light sensor
	C	IR sensor
	D	Ultrasonic sensor
	Е	Question not attempted
77		किस प्रकार का सेंसर इनटेक मैनिफोल्ड में वायु के दाब का पता लगाता है?
	A	एमएपी सेंसर Correct
	В	लाइट सेंसर
	C	आईआर सेंसर

Set No.: □		
D	अल्ट्रासॉनिक सेंसर	
E	अनुत्तरित प्रश्न	
78 A	Where was the Pannadhay born at? Salva, Marwar	
В	Ratnoji, Jodhpur	
C	Kubiya, Bikaner	
D	Pandoli, Chittor Correct	
E	Question not attempted	
78 A	पन्नाधाय का जन्म कहाँ हुआ था? सल्वा, मारवाड़	
В	रत्नोजी, जोधपुर	
C	कुबिया, बीकानेर	
D	पांडोली, चित्तौड़ Correct	
E	अनुत्तरित प्रश्न	
79	Which one of the following instruments is	
A	used to measure the voltage drop in the circuit? Ohmmeter	
В	Ammeter	
C	Resistor	
D	Voltmeter Correct	
E	Question not attempted	
79 A	परिपथ में वोल्टेज पात को मापने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है? ओममीटर	

Set No.	: □ ऐमीटर
	रिजिस्टर
D	वोल्टमीटर Correct
Е	अनुत्तरित प्रश्न
	Laps are usually made of Lead
В	Copper and lead Correct
C	Copper
D	Magnesium
Е	Question not attempted
80 A	लैप सामान्यतः से बने होते हैं। लेड
В	कॉपर और लेड Correct
C	कॉपर
D	मैग्नीशियम
Е	अनुत्तरित प्रश्न
81 A	Bairath was an important centre of which religion and culture in the Mauryan Kingdom? Sikh
В	Buddhist Correct
C	Hindu
D	Jain
Е	Question not attempted
81	बैराठ मौर्य साम्राज्य के अन्तर्गत किस धर्म एवं संस्कृति का एक प्रमुख केन्द्र था?

Se	et No.: A	ि सिख	
	В	बौद्ध	Correct
	С	हिन्दू	
	D	जैन	
	Е	अनुत्तरित प्रश्न	
82	2 A	$\frac{\text{Minor diameter} =}{\text{Major diameter} - 2 \times \text{depth}}$	Correct
	В	Major diameter + depth	
	С	Major diameter + 2 × depth	
	D	Major diameter – depth	
	Е	Question not attempted	
82	2 A	लघु व्यास = मुख्य व्यास – 2 × गहराई	Correct
	В	मुख्य व्यास + गहराई	
	С	मुख्य व्यास + 2 × गहराई	
	D	मुख्य व्यास – गहराई	
	Е	अनुत्तरित प्रश्न	
83	3 A	Which set of districts of Rajasthan is leading producer of Mica? (Choose the most appropriate option from below) Jaipur, Sikar, Churu, Bikaner	
	В	Jaipur, Dausa, Alwar, Bharatpur	
	С	Jaipur, Jodhpur, Barmer, Pali	
Г	D	Jainur Tonk Bhilwara Raisamand	Correct

Set	Set No.: □		
	Е	Question not attempted	
83	A	राजस्थान के कौन-से जिलों का समूह अभ्रक उत्पादन में अग्रणी हैं? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें) जयपुर, सीकर, चुरू, बीकानेर	
	В	जयपुर, दौसा, अलवर, भरतपुर	
	C	जयपुर, जोधपुर, बाड़मेर, पाली	
	D	जयपुर, टोंक, भीलवाड़ा, राजसमंद Correct	
	Е	अनुत्तरित प्रश्न	
84	A	When oil with too flows easily and does not stay in the clearances. high viscosity	
	В	low viscosity Correct	
	С	medium viscosity	
	D	semi solid	
	Е	Question not attempted	
84	A	बहुत वाला तेल आसानी से बहता है और अंतरालों में नहीं रुकता। उच्च श्यानता	
	В	निम्न श्यानता Correct	
	С	मध्यम श्यानता	
	D	अर्धठोस	
	Е	अनुत्तरित प्रश्न	
85	A	"Aavdani Janebhya" is the motto of which of the following institutions? Lokayukta	
	D	Rajasthan State Election Commission	

Set No.: □		
	C	Rajasthan State Human Right Commission
	D	Rajasthan State Information Commission Correct
	Е	Question not attempted
85	A	''अवदानी जनेभ्य'' निम्निलिखित में से किस संस्था का आदर्श वाक्य है? लोकायुक्त
	В	राजस्थान राज्य चुनाव आयोग
	С	राजस्थान राज्य मानव अधिकार आयोग
Г	D	राजस्थान राज्य सूचना आयोग Correct
	Е	अनुत्तरित प्रश्न
86	A	Which one of the following is used for reconditioning of damaged threads? Die nut Correct
	В	Wrench
	С	Tap drill
	D	Reamer
	Е	Question not attempted
86	A	क्षतिग्रस्त चूड़ियों की मरम्मत करने के लिए निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है? डाई नट Correct
<u> </u>	11	esite esite
	В	रिंच
	С	टैप ड्रिल
	D	रीमर
	E	अनुत्तरित प्रश्न

Set No.: □		
87	Turbocharger the amount of air delivered to the engine cylinder.	
A	maintains	
В	makes zero	
С	increases Corre	ct
D	decreases	
E	Question not attempted	
87	टर्बोचार्जर, इंजन के सिलेंडर को वितरीत की जाने वाली	
A	वायु की मात्रा को। बनाए रखता है	
В	शून्य बना देता है	
С	अधिक कर देता है Corre	et
D	कम कर देता है	
E	अनुत्तरित प्रश्न	
88 A	Hydrogen fuel cells create : mechanical energy	
В	electricity	ct
С	chemical energy	
D	thermal energy	
E	Question not attempted	
88 A	हाइड्रोजन ईंधन वाले सेल क्या उत्पन्न करते हैं? यांत्रिक ऊर्जा	
В	बिजली Corre	ct
C	रासायनिक ऊर्जा	
D	ऊष्मीय ऊर्जा	

Sat	N	\sim	٠	
, TCI.	1 N	L).		1 1

- E अनुत्तरित प्रश्न
- Which one of the following features is <u>not</u> associated with arid soil? (Choose the most appropriate option from below)

A Rich in humus

Correct

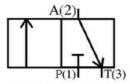
- B Sandy in texture
- C Red to brown in colour
- D Saline in nature
- E Question not attempted
- 89 निम्न में से कौन—सी एक विशेषता शुष्क मृदा से संबंधित नहीं है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

A ह्युमस समृद्ध

Correct

Correct

- B बलूई बनावट
- C रंग में लाल से भूरी
- D लवणीय प्रकृति
- E अनुत्तरित प्रश्न
- What does the following figure indicate?



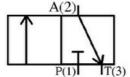
- A 2/2-directional control valve
- B 4/2-directional control valve
- C 4/3-directional control valve

D 3/2-directional control valve

E Question not attempted

Set No.: \square

⁹⁰ निम्न आकृति क्या दर्शाती है?



A 2/2-दिशीय नियंत्रण वाल्व

B 4/2-दिशीय नियंत्रण वाल्व

C 4/3-दिशीय नियंत्रण वाल्व

D 3/2-दिशीय नियंत्रण वाल्व

Correct

E अनुत्तरित प्रश्न

In the following question, a statement of assertion (A) followed by a statement of reason (R) is given. Choose the correct answer out of the following options:

Assertion (A): Prior to 74th Constitutional Amendment Act, the organization structure of urban administrative unit varies from state to state.

Reason (R): Local administration is kept in state list by our Constitution makers and every state was independent to regulate urban bodies as per their need.

- A (A) is correct but (R) is incorrect.
- (A) is incorrect but (R) is correct.

C	Both (A) and (R) are correct and (R) is correct	Correct
	explanation of (A).	Correct

- D Both (A) and (R) are correct but (R) is not correct explanation of (A).
- E Question not attempted

Set No.: □

91 निम्नलिखित प्रश्न में अभिकथन (A) का एक कथन और उसके बाद कारण (R) का एक कथन दिया गया है। निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर को चुनें:

अभिकथन (A): 74वें संवैधानिक संशोधन अधिनियम से पूर्व, प्रत्येक राज्य में नगरीय प्रशासन की संगठनात्मक व्यवस्था भिन्न थी।

कारण (R): भारतीय संविधान निर्माताओं ने स्थानीय प्रशासन विषय को राज्य सूची में रखा और प्रत्येक राज्य अपनी आवश्यकता अनुसार शहरी निकायों का नियमन करने के लिए स्वतंत्र था।

- A (A) सही है किन्तु (R) गलत है।
- B (A) गलत है किन्तु (R) सही है।
- (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही (R) (R)
 - D (A) और (R) दोनों सही हैं किन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
 - E अनुत्तरित प्रश्न
- Which colour is used for indicating 10 Amp rating in the fuse?
 - A White

B Red Correct

- C Violet
- D Yellow
- E Question not attempted
- 92 फ्यूज में 10 एम्पीयर की रेटिंग को दर्शाने के लिए किस रंग् का उपयोग किया जाता है?
 - A सफेद

B लाल Correct

- C बैंगनी
- D पीला
- E अनुत्तरित प्रश्न

Set	Set No.: □		
93		'Shabadvani' is the collective name of whose	
	A	words? Dadu	
	В	Jambhoji Correct	
	С	Meera	
	D	Jasnathji	
	Е	Question not attempted	
93	A	'सबदवाणी' किसके वचनों का सामूहिक नाम है? दादू	
	В	जाम्भोजी Correct	
	С	मीरा	
	D	जसनाथजी	
	Е	अनुत्तरित प्रश्न	
94	A	The maintenance cost of electronic fuel injection system is nil	
	В	high	
	С	half of normal	
	D	low	
	Е	Question not attempted	
94		इलेक्ट्रॉनिक फ्यूल इंजेक्शन सिस्टम के रखरखाव की लागत होती है।	
	A	शून्य	
	В	अधिक Correct	
	С	सामान्य से आधी	

Set	No.: D	कम
	Е	अनुत्तरित प्रश्न
95	A	In four stroke engine, the piston moves from TDC to BDC during and suction stroke, power stroke Correct
	В	exhaust stroke, suction stroke
	C	compression stroke, power stroke
	D	power stroke, exhaust stroke
	E	Question not attempted
95	A	चार स्ट्रोक इंजन में और के दौरान पिस्टन टीडीसी से बीडीसी की ओर जाता है। सक्शन स्ट्रोक, पावर स्ट्रोक
	В	एग्जॉस्ट स्ट्रोक, सक्शन स्ट्रोक
	С	कोम्प्रेशन स्ट्रोक, पावर स्ट्रोक
	D	पावर स्ट्रोक, एग्जॉस्ट स्ट्रोक
	Е	अनुत्तरित प्रश्न
96	A	Which Article of the Constitution defines the duties of Chief Minister? Article 166
	В	Article 163
	С	Article 167
	D	Article 164 Correct
	Е	Question not attempted
96	A	मुख्यमन्त्री के कर्त्तव्यों को संविधान का कौन-सा अनुच्छेद परिभाषित करता है? अनुच्छेद 166

Set	No.:	
	В	अनुच्छेद 163
	С	अनुच्छेद 167
	D	अनुच्छेद 164 Correct
	Е	अनुत्तरित प्रश्न
97	A	On which date was the notification to establish Kota Municipal Corporation issued? 17 December, 1992
	В	23 January, 1993 Correct
	С	26 January, 2008
	D	24 December, 2009
	Е	Question not attempted
97	A	किस दिनांक को कोटा नगर निगम स्थापित करने की अधिसूचना जारी की गई? 17 दिसम्बर, 1992
	В	23 जनवरी, 1993 Correct
	C	26 जनवरी, 2008
	D	24 दिसम्बर, 2009
	Е	अनुत्तरित प्रश्न
98	A	'Narma' is a variety of Maize
	В	Rice
	C	Sugarcane
	D	Cotton
	Е	Question not attempted

Set No.: □		
98 A	'नरमा' की एक किस्म है। मक्का	
В	चावल	
C	गन्ना	
D	कपास Correct	
Е	अनुत्तरित प्रश्न	
99	According to the Prashasnik Prativedan 2023-24 by the Department of Forest, Rajasthan the approximate reserve forest area as percentage of the total recorded forest area in the state, is reported as%. (Choose the most appropriate option from below)	
A	42	
В	37 Correct	
С	31	
D	35	
E	Question not attempted	
99	वन विभाग, राजस्थान द्वारा जारी प्रशासनिक प्रतिवेदन 2023-24 के अनुसार राज्य के कुल अभिलेखित वन क्षेत्र का लगभग प्रतिशत भाग आरक्षित वन क्षेत्र के रूप में रिपोर्ट किया गया है। (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)	
A	42	
В	37 Correct	
С	31	
D	35	
E	अनुत्तरित प्रश्न	

Set	No.:	The range of steering ratio of passenger car
	A	is: 50:1 to 65:1
	В	12:1 to 20:1 Correct
	С	24:1 to 11:1
	D	65:1 to 50:1
	E	Question not attempted
100	0	पैसेंजर कार के परिचालन अनुपात का परास क्या होता
	A	है ? 50:1 से 65:1
	В	12:1 से 20:1 Correct
	С	24:1 से 11:1
	D	65:1 से 50:1
	Е	अनुत्तरित प्रश्न
101	1	Which one of the following is used as a
	A	catalyst in catalytic converter? Palladium Correct
<u> </u>	В	Aluminium alloy
	C	Titanium
	D	Silicon
	E	Question not attempted
101	1	कैटेलिटिक कन्वर्टर में उत्प्रेरक के रूप में किसका उपयोग किया जाता है?
	A	पेलेडियम Correct
	В	ऐलुमिनियम मिश्रधातु
	C	टाइटेनियम

Set No.	: П	
D D	 सिलिकॉन	
D	विविकान	
Е	अनुत्तरित प्रश्न	
102	Which of the following is the largest man- made freshwater lake in Rajasthan? Jaisamand	Correct
Λ	Jaisamanu	Correct
В	Rajsamand	
C	Pichola	
D	Sardarsamand	
Е	Question not attempted	
102	निम्नलिखित में से कौन—सी राजस्थान में मीठे पानी की मानव निर्मित सबसे बड़ी झील है?	
A	जयसमंद	Correct
В	राजसमंद	
С	पिछौला	
D	सरदारसमंद	
E	अनुत्तरित प्रश्न	
103	Which one of the following units is used to control the quantity of fuel injected from the fuel injection pump?	
A	Radiator	
В	Nozzle	
С	Carburettor	
	G	
D	Governor	Correct
Е	Question not attempted	

Set No.: 103	इँधन इंजेक्शन पंप से इँधन के अंतर्वेशन की मात्रा को नियंत्रित करने के लिए निम्न में से किस इकाई का उपयोग
A	किया जाता है ? रेडिएटर
В	नॉजल
C	कार्बुरेटर
D	गवर्नर Correct
Ь	TIGHT CONTECT
Е	अनुत्तरित प्रश्न
104	Which one of the following instruments is used for measuring the inside size of slots or holes? 1. Steel rule 2. Depth micrometer
	3. Telescope gauge
A	Only 1 and 3
В	All 1, 2 and 3
C	Only 1 and 2
D	Only 2 and 3 Correct
Ъ	Only 2 and 5
E	Question not attempted
104	स्लॉट या छिद्रों के आंतरिक आकार को मापने के लिए
	निम्न में से किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?
	1. स्टील पैमाना
	2. गहराई माइक्रोमीटर
A	3. टेलिस्कोप गेज केवल 1 और 3
В	सभी 1, 2 और 3
C	केवल 1 और 2
	2 2 2
D	केवल 2 और 3 Correct
Е	अनुत्तरित प्रश्न

Which one of the following rivers is \underline{not} a tributary of the Luni river?

Page: 60

105

Set N	o.: 🗆		
Α	Ja	awai	
Е	В	Bandi	Correct
C	-	leethdi (Meethri)	
Б	Su	ukhdi (Sukhri)	
Е	Qı	uestion not attempted	
105 A	নি জ	म्न में से कौन–सी नदी, लूणी नदी की सहायक <u>नहीं</u> है ? वाई	
Е	बां	iदी	Correct
C			
Ε	, सुर	खड़ी	
E	স ্	नुत्तरित प्रश्न	
106		$\frac{\text{Pascal}}{N/m^2} = \frac{1}{m^2}$	Correct
В	17	kgf/cm^2	
C	17	kN/m^2	
Б	1,	psi	
Е	Qı	uestion not attempted	
106	1 1	पास्कल $=$ N/m^2	Correct
В	17	kgf/cm^2	
C	17	kN/m^2	
Б	1	psi	

Set No.:	: □ अनुत्तरित प्रश्न
107 A	ABS stands for : Actual Brake System
В	Avoid Brake System
С	Anti-lock Braking System Correct
D	Automatic Brake System
E	Question not attempted
107 A	एबीएस का पूर्ण रूप क्या है? एक्चुअल ब्रेक सिस्टम
В	अवॉइड ब्रेक सिस्टम
С	एंटी-लॉक ब्रेकिंग सिस्टम Correct
D	ऑटोमेटिक ब्रेक सिस्टम
Е	अनुत्तरित प्रश्न
108 A	The tyre specification is denoted as $9" \times 14" - 14$ PR. What does 14" indicate? Shoulder width
В	Bead circle diameter Correct
C	Ply rating
D	Thread radius
Е	Question not attempted
108 A	टायर का विनिर्देशन $9" \times 14" - 14$ PR के रूप में किया गया है। $14"$ क्या दर्शाता है? शोल्डर की चौड़ाई
В	बीड सर्कल का व्यास Correct
C	प्लाई की रेटिंग

Set No.	:□ चूड़ी की त्रिज्या
	अनुत्तरित प्रश्न
109	Which type of switch is used in starting system?
A	Selector switch
В	Solenoid switch Correct
C	3-way switch
D	Limit switch
Е	Question not attempted
109	स्टार्टिंग सिस्टम में किस प्रकार के स्विच का उपयोग किया
A	जाता है ? सलेक्टर स्विच
В	सोलेनॉइड स्विच Correct
С	3-वे स्विच
D	लिमिट स्विच
E	अनुत्तरित प्रश्न
110	When viewed from the top, if the front wheels
A	are inclined inward at the front it is called : toe - out
В	toe - in Correct
C	caster angle
D	camber angle
Е	Question not attempted
110 A	ऊपर से देखने पर, यदि सामने के पहिये आगे से अंदर की ओर झुके हों, तो यह क्या कहलाता है? टो-आउट
_	

Set No.	: □ -'टो–इन 'Correct
C	कास्टर कोण
D	कैम्बर कोण
Е	अनुत्तरित प्रश्न
111 A	Which one of the following properties determines filter quality? Quality of oil
В	Pore size Correct
С	Colour of oil
D	Quantity of oil
Е	Question not attempted
111 A	निम्नलिखित में से कौन—से गुण से फिल्टर की गुणवत्ता निर्धारित होती है? तेल की गुणवत्ता
В	रोम छिद्र का आकार Correct
С	तेल का रंग
D	तेल की मात्रा
Е	अनुत्तरित प्रश्न
112	Torque transmission by clutch depends upon the: 1. Size of the clutch plate 2. Coefficient of friction 3. Spring pressure All 1, 2 and 3
В	Only 2 and 3
С	Only 1 and 2
D	Only 1 and 3

Set No.: □	
E	Question not attempted
112	क्लच द्वारा बलाघूर्ण संचरण पर निर्भर करता है। 1. क्लच प्लेट के आकार 2. घर्षण के गुणांक
A	3. स्प्रिंग दाब सभी 1, 2 और 3 Correct
В	केवल 2 और 3
C	केवल 1 और 2
D	केवल 1 और 3
E	अनुत्तरित प्रश्न
113 A	The ECU can the amount of oxygen in the exhaust by adjusting the air-to-fuel ratio. neither increase nor decrease
В	decrease
C	increase
D	increase or decrease Correct
Е	Question not attempted
113 A	ईसीयू, वायु–ईंधन अनुपात को घटा–बढ़ाकर एग्जॉस्ट में ऑक्सीजन की मात्रा को। न तो बढ़ा सकता है और न ही घटा सकता है
В	घटा सकता है
С	बढ़ा सकता है
D	बढ़ा या घटा सकता है Correct
Е	अनुत्तरित प्रश्न

Set No.:	
114	Which one of the following personal
	protective equipments is used to protect the
	eye?
A	Hand and head shield
_	
В	Hand shield
С	Leather aprons
C	Demice up one
D	Head shield Correct
	Oti
E	Question not attempted
114	निम्न में से किस निजी सुरक्षा उपकरण का उपयोग आंखों
	की सुरक्षा के लिए किया जाता है?
Α	का सुरक्षा के लिए किया जाता है! हैंड और हेड शील्ड
Λ	६७ जार ६० शास्त्र
В	हैंड शील्ड
~	>
С	लेदर एप्रन
D	हेड शील्ड Correct
E	अनुत्तरित प्रश्न
Е	अनुत्तरित प्रश्न
Е	अनुत्तरित प्रश्न
E 115	
	The relation between pressure and volume of
	The relation between pressure and volume of a gas is given by :
115	The relation between pressure and volume of a gas is given by :
115	The relation between pressure and volume of a gas is given by : Boyle's law Correct
115	The relation between pressure and volume of a gas is given by :
115	The relation between pressure and volume of a gas is given by : Boyle's law Correct
115 A	The relation between pressure and volume of a gas is given by : Boyle's law Correct Pascal's law
115	The relation between pressure and volume of a gas is given by : Boyle's law Correct
115 A	The relation between pressure and volume of a gas is given by : Boyle's law Correct Pascal's law
115 A	The relation between pressure and volume of a gas is given by : Boyle's law Correct Pascal's law
115 A B	The relation between pressure and volume of a gas is given by: Boyle's law Correct Pascal's law Ohm's law
115 A B C D	The relation between pressure and volume of a gas is given by: Boyle's law Correct Pascal's law Ohm's law Avogadro's law
115 A B	The relation between pressure and volume of a gas is given by: Boyle's law Correct Pascal's law Ohm's law
115 A B C D	The relation between pressure and volume of a gas is given by: Boyle's law Correct Pascal's law Ohm's law Avogadro's law
115 A B C D	The relation between pressure and volume of a gas is given by: Boyle's law Correct Pascal's law Ohm's law Avogadro's law Question not attempted
115 A B C D	The relation between pressure and volume of a gas is given by: Boyle's law Correct Pascal's law Ohm's law Avogadro's law
A B C D E	The relation between pressure and volume of a gas is given by : Boyle's law Correct Pascal's law Ohm's law Avogadro's law Question not attempted गैस के दाब और आयतन के बीच का संबंध किसके द्वारा दिया जाता है?
A B C D E	The relation between pressure and volume of a gas is given by : Boyle's law Correct Pascal's law Ohm's law Avogadro's law Question not attempted गैस के दाब और आयतन के बीच का संबंध किसके द्वारा
115 A B C D E	The relation between pressure and volume of a gas is given by : Boyle's law Correct Pascal's law Ohm's law Avogadro's law Question not attempted गैस के दाब और आयतन के बीच का संबंध किसके द्वारा दिया जाता है?
115 A B C D E	The relation between pressure and volume of a gas is given by : Boyle's law Correct Pascal's law Ohm's law Avogadro's law Question not attempted गैस के दाब और आयतन के बीच का संबंध किसके द्वारा दिया जाता है?

Set No.:	□ ओम का नियम
D	आवोगाद्रो का नियम
Е	अनुत्तरित प्रश्न
116 A	The engine immobilizer is a : theft protection system Correct
В	starting system
C	auto pilot system
D	location tracking system
Е	Question not attempted
116 A	इंजन इममोबिलाइजर क्या है ? चोरी से सुरक्षा प्रदान करने वाला सिस्टम Correct
В	स्टार्टिंग सिस्टम
C	ऑटो पाइलट सिस्टम
D	स्थान ट्रैक करने वाला सिस्टम
Е	अनुत्तरित प्रश्न
117 A	Which non-conventional source of energy has most potential for development in Rajasthan? (Choose the most appropriate option from below) Wind energy
В	Bio gas
C	Geothermal energy
D	Solar energy Correct
E	Question not attempted

Set No.:	□ राजस्थान में किस गैर—परम्परागत ऊर्जा स्नोत के विकास की सर्वाधिक सम्भावना है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
A	पवन ऊर्जा
В	बायो गैस
C	भू—तापीय ऊर्जा
D	सौर-ऊर्जा Correct
Е	अनुत्तरित प्रश्न
118 A	Which one of the following is the component of drum brake? vacuum booster
В	master cylinder
С	back plate Correct
D	diaphragm
Е	Question not attempted
118 A	निम्न में से कौन-सा ड्रम ब्रेक का घटक है? वैक्यूम ब्रस्टर
В	मास्टर सिलेंडर
С	बैक प्लेट Correct
D	डायफ्राम
E	अनुत्तरित प्रश्न
119	Which one of the following lights provides
A	maximum brightness in a shorter time? Halogen light
В	LED light Correct
<i>C</i>	Noon light
С	Neon light

Set No.:	: 🛮
D	LCD light
Е	Question not attempted
119	निम्नलिखित में से कौन-सी लाइट बहुत कम समय में
A	अधिकतम रोशनी देती है? हैलोजन लाइट
В	एलईडी लाइट Correct
С	नियॉन लाइट
D	एलसीडी लाइट
Е	अनुत्तरित प्रश्न
120	In rack and pinion type steering mechanism,
	the rack moves
A	right direction only
В	left or right direction Correct
С	left direction only
D	circular direction
Е	Question not attempted
120	रैक और पिनियन प्रकार की परिचालक यंत्रावली में, रैक
	में चलता है।
A	केवल दायीं दिशा
В	बायीं या दायीं दिशा Correct
C	केवल बायीं दिशा
D	वृत्ताकार दिशा
E	अनुत्तरित प्रश्न