



# छत्तीसगढ़ माध्यमिक शिक्षा मण्डल, रायपुर

Phone No. 0771- 3057046 & Fax No. : 0771-2429385

कमांक / / विद्यो / प्रपयो. / 2015

रायपुर, दिनांक .2015

## सैधांतिक प्रश्न – पत्र की योजना – दसवीं Scheme of Question Paper - X

विषय : ऑटोमोबाइल 903

पूर्णांक : 100 (30% अधिभार )

परीक्षा : हाईस्कूल ( नवीन व्यावसायिक शिक्षा )

समय : 3 घंटे

(अ) शैक्षणिक उद्देश्य के अनुसार मान

(A) Weightage as per Educational objective :

स्क	उद्देश्य	अंक	प्रतिशत
1	ज्ञान (Knowledge)	20	20%
2	अवबोध (Understanding)	60	60%
3	अनुप्रयोग एवं कौशल (Application & Skill)	20	20%
	योग	100	100%

(ब) इकाईवार अंकों का मान

स्क	इकाई का नाम	इकाई पर आबंटित अंक	प्रश्न पत्र के प्रारूप अनुसार आबंटित अंकों का प्रतिशत
1	इंजीनियरिंग ज्यामितीय और आरेखण का परिचय	20	20%
2	मोटरवाहन के अवयवों/घटकों के लिये निर्माण सामग्री	15	15%
3	ऑटोमोबाइल और इसके घटक	24	24%
4	ऑटोमोबाइल सेवा औजार/उपकरण	11	11%
5	वाहन सेवा – सर्विसिंग	10	10%
6	ग्राहकों की बिक्री के पश्चात देखभाल	07	07%
7	नवीनता और विकास	07	07%
8	सर्विस/सेवा नियम पुस्तिका का पठन	06	06%
		100	100%

1. Mr. P. Nishad

2. Mr. A. Diwan

3. Mr. C. K. Verma

4. Mr. H. V. Singh

5. Mr. H. V. Singh

(स) कठिनाई स्तर ( Difficulty Level )

स्क	उद्देश्य	प्रश्न पत्र में प्रश्नों पर आबंटित अंक	प्रतिशत
1	सरल	20	20%
2	औसत	60	60%
3	कठिन	20	20%
		100	100%

(द) प्रश्नपत्र दिशा निर्देश एवं विकल्प योजना :-

( Instruction's & Scheme of Option for Question Paper )

वस्तुनिष्ठ प्रश्न में (05) बहुविकल्पीय प्रश्न तथा (05) रिक्त स्थान की पूर्ति/उचित संबंध जोड़ी बनाए का प्रश्न दिया जावेगा और यह प्रत्येक सेट में प्रश्न कमांक 1 होगा।

प्रत्येक सेट में 1,2 एवं 3 अंकों के प्रश्नों में भिन्नता रहेगी। समस्त 04 अंक या इससे अधिक अंकों के दीर्घ उत्तरीय प्रश्नों में विकल्प दिया जाना है। विकल्प प्रश्न उसी इकाई से तथा समान उद्देश्यों के रहेंगे। 04 अंक या इससे अधिक अंकों के प्रश्न प्रत्येक सेट में एक समान रहेंगे।

अधिकतम उत्तर सीमा

अति लघुउत्तरीय

(2 अंक / 30शब्द) (3अंक / 50शब्द )

लघुउत्तरीय

(4 अंक / 75शब्द) (5अंक / 150शब्द )

दीर्घउत्तरीय

( 6 अंक या अधिक / 250 शब्द )

① Mr. H. Dwan

② Smt. P. Mishra

③ Mr. H. Varun

④ Mr. C. K. Verma

⑤ Mr. V. Pandey

⑥ Mr. S. R. Mishra

⑦ S. S. Patel

⑧ Dr. R. K. Aggarwal

⑨ A. Roy



# छत्तीसगढ़ माध्यमिक शिक्षा मण्डल, रायपुर

Phone No. 0771- 3057046 & Fax No. : 0771-2429385

कमांक / / विद्यो / प्रपयो. / 2015

रायपुर, दिनांक 10.2015

## सैद्धान्तिक प्रश्न – पत्र की योजना – दसवीं Scheme of Question Paper - X

विषय : ऑटोमोबाइल 903  
परीक्षा : हाईस्कूल ( नवीन व्यावसायिक शिक्षा )

पूर्णांक : 100 (30% अधिभार )  
समय : 3 घंटे

स्क	इकाई	इकाई पर आबंटित अंक	अंक वार प्रश्न						कुल प्रश्न
			1अंक	2अंक	3अंक	4अंक	5अंक	6अंक	
1	इंजीनियरिंग ज्यामितीय और आरेखण का परिचय	20	2		1	1	1	1	4+(2)
2	मोटरवाहन के अवयवों/घटकों के लिये निर्माण सामग्री	15	1	1	1	1	1		4+(1)
3	ऑटोमोबाइल और इसके घटक	24	2	2	1	1	1	1	6+(2)
4	ऑटोमोबाइल सेवा औजार/उपकरण	11	1	2	2				4+(1)
5	वाहन सेवा – सर्विसिंग	10	1			1	1		2+(1)
6	ग्राहकों की बिक्री के पश्चात देखभाल	07	1	1		1			2+(1)
7	नवीनता और विकास	07	1	1		1			2+(1)
8	सर्विस/सेवा नियम पुस्तिका का पठन	06	1	1	1				2+(1)
9									
10									
	योग	100	1(10)	2(8)	3(6)	4(6)	5(4)	6(2)	26+1(10)

कुल - 27

1. Mr. P. N. Nishad
2. Mr. H. D. Dhanwar
3. Mr. H. Varun
4. Mr. C. K. Verma
5. Mr. S. R. Nishad
6. Mr. D. D. Dhanwar

विषय संयोजक

हस्ताक्षर

नाम -

*(Signature)*  
A. K. Singh

S.S. Pal



# छत्तीसगढ़ माध्यमिक शिक्षा मण्डल, रायपुर

Phone No. 0771- 3057046 & Fax No. : 0771-2429385

सैद्धांतिक प्रश्न - पत्र का प्रश्नों का स्वरूप- कक्षा 10वीं

Blue Print of Question Paper - X

विषय : ऑटोमोबाइल 903

पूर्णांक : 100 (30% अधिभार )

परीक्षा : व्यावसायिक शिक्षा हाईस्कूल

समय : 3 घंटे

सक	उद्देश्य ==>		ज्ञान (Knowledge) 30					अवबोध (Understanding) 50					अनुप्रयोग एवं कौशल 20 (Application & Skill)					योग प्रश्न
	प्रश्नों के प्रकार =>	इकाई पर आबां टत अंक	वस्तु निष्ठ प्रश्न	अ. ल.	ल. उ.	दी उ.	वस्तु निष्ठ प्रश्न	अ. ल.	ल. उ.	दी उ.	वस्तु निष्ठ प्रश्न	अ. ल.	ल. उ.	दी उ.	प्रश्नों की संख्या			
																1	2	3
	इकाई																	
1	इंजीनियरिंग ज्यामितीय और आरेखण का परिचय	20	1	1						1	1	1		1			4+(2)	
2	मोटरवाहन के अवयवों/घटकों के लिये निर्माण सामग्री	15	1	1							1	1				1	4+(1)	
3	ऑटोमोबाइल और इसके घटक	24	1	1				1	1	1	1			1		1	6+(2)	
4	ऑटोमोबाइल सेवा औजार / उपकरण	11		1	1			1	1	1							4+(1)	
5	वाहन सेवा - सर्विसिंग	10	1							1				1			2+(1)	
6	ग्राहकों की बिक्री के पश्चात देखभाल	7		1				1		1							2+(1)	
7	नवीनता और विकास	7						1	1				1				2+(1)	
8	सर्विस/सेवा नियम पुस्तिका का पठन	6		1				1	1								2+(1)	
9																	26+1(10)	

1. अ.ल.उ. - अतिलघुउत्तरीय

2. ल.उ. - लघुउत्तरीय

3. दी.उ. - दीर्घउत्तरीय

1. Mr. H. D. Man  
2. Mr. P. R. S. Reddy  
3. Mr. S. R. S. Reddy  
4. Mr. C. H. Man

हस्ताक्षर विषय संयोजक  
Dr. A. R. S. Reddy

नाम