Model Question Paper: Year 2023-24

CLASS: 10 th (Seco	Code: A						
Roll No.								

Automotive

National Skills Qualification Framework (NSQF)

[Hindi and English Medium]

ACADEMIC

समय:2.30 घण्टे] [पूर्णांक: 60

Time allowed: 2.30 hours] [Maximum Marks:60

• कृपया जांच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 4 तथा प्रश्न 30 हैं। Please make sure that the printed pages in this question paper are 5 in number and it contains 30 questions.

• कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का कमांक अवश्य लिखें। Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.

• उतर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना न छोडें। Don't leave blank page/pages in your answer-book.

• उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शोट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.

- परीक्षार्थी अपना रोल नं<mark>0 प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें। रोल नं0 के अतिरिक्त प्रश्न-पत्र पर अन्य कुछ भी न लिखें और वैकल्पिक प्रश्नों के उत्तरों पर किसी प्रकार का निशान न लगाएं। Candidate must write their Roll No. on the question paper. Except Roll No. do not write anything on question paper and don't make any mark on answer of objective type questions.</mark>
- कृपया प्रश्नों के उतर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र पूर्ण व सही है, परीक्षा उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा स्वीकार नहीं किया जायेगा।

Before answering the questions, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, no claim in this regard, will be entertained after examination

Instructions(निर्देश): -

- 1. All questions are compulsory.(सभीप्रश्नअनिवार्यहै)
- 2. Question no **1 to3** are long answer type questions carrying **five marks**. (प्रश्न28से 30पांच नंबरकेहै)
- 3. Question no **4 to 9** are short answer type question carrying **three marks**. (प्रश्न4 से 9तीन नंबरकेहै)
- 4. Question no **10 to 15** are very short answer type question carrying **two marks**. (प्रश्न10से15दो नंबरकेहै)
- 5. Question no. **16 to 30** are MCQ/ true/false/ Fill in the Blank type's questions carrying **one marks** each.(प्रश्वासे15तकएकनंबरकेहै)

Downloaded from cclchapter.com

Long Answer Types of Questions

 $3 \times 5 = 15 \text{ Marks}$

Q. 1. Write about measuring tools.

मापक टूल्स के बारे में लिखो I

OR

Multimeter , Tachometer ,Hydrometer मल्टीमीटर , टेकोमीटर , हाइड्रोमीटर

Q. 2. Classification of Automobile Engine.

ऑटोमोबाइल इंजन का वर्गीकरण करो I

OR

TDC, BDC, Bore ,Stroke, Horse Power

Q. 3. Different parts of automobile Body

ऑटोमोबाइल बॉडी के विभिन्न भागों के बारे में लिखो।

OR

Classification of Chassis.

चैसिस का वर्गीकरण करो I

[खण्ड—ब] [Section-B]

Short Answer Types Questions

 $6 \times 3 = 18 \text{ Marks}$

Q. 4. What is entrepreneur.

आन्त्रप्रन्योर क्या होता है I

Q. 5. Write down the types of Lubricant.

स्नेहक के प्रकार लिखो I

OR

What are the duties of automobile sales person?

- Q. 6. How to change coolent.? कूलैंट को कैसे बदला जाता है I
- Q. 7. Steps to change oil filter.

आयल फ़िल्टर को बदलने के चरण लिखो I

Q. 8. What is front axle?

फ्रंट एक्सल क्या है ?

Q. 9. What are the requirments of good breaking system?

एक अच्छी ब्रकिंग प्रणाली की आवश्यकताएं क्या हैं ?

OR (या)

Write a note on pressure sealed tank.

प्रेसर सील्ड टैंक पर एक नोट लिखें.

Downloaded [क्रि**श्रिक्ति**n**द**glchapter.com

Q. 10. Component of water cooling system.		
वाटर कुलिंग सिस्टम के भागों के बारे में लिखो I		
Q.11. What areICT tools?		
ICT टू ल्स क्या हैं ?		
Q.12. What isNon verbal Communication? नॉन वर्बल कम्युनिकेशन क्या हैं ?		
OR (या) What is antilock breaking system ?		
एंटी लॉक ब्रिकंग सिस्टम क्या है ?		
Q.13. What is anticipate guest needs ? ग्राहक की आवश्यकताओं को पहचानना क्या है ?		
Q.14. Write a note on Hammer		
हैमर (हथोड़ा) पर एक नोट लिखें I		
Q.15. Write note on mallet मैलेट पर एक नोट लिखें I		
OR (या)		
What are the requirements of steering system' स्टीयरिंग सिस्टम की आवश्यकताएं क्या हैं ?	?	
स्टायरिंग सिस्टम का आवश्यकतार क्या हे !	[ख <mark>ण्ड</mark> –द]	
	[Section-D]	
Objective Types Questions		15x 1 = 15 Marks
O 16 Milest is the maining one town quature at w		
Q.16. What is the minimum temperature at w वह न्यूनतम तापमान क्या है जिसपर तेल उबत		
a) Flash Point b) Pour Point c) Fire Poir	3	
	•	
Q.17. Which one at the following used to che		
निम्न में से क्या तेल का लेवल चेक करने के लिए	र प्रयाग किया जाता ह	
a)Battery b) Coil c) Dipstick d) Magnet		
Q.18. Whichof the following is a part of cooling	ng system?	
निम्न में से कौन सा कुलिंग सिस्टम का भाग है ?	п	
a) The Radiator b) Cylinder c) Tyre d) Al Q.19 is a wrench having paralle		
एक रेंच है जिसके फिक्स बिंद् पर सम		
a) Tappet wrench b) Torque wrench c) s		
a, .apper a.,		

Q.20. Ignition coil convene Quanta aded of from colchapter.com

इग्निशन कएल 12 वोल्ट DC को में बदलती है I											
a)4000 b) 10000 c) 22000 d) 7000											
Q.21. In gravity system the fuel tank is mounted at the											
ग्रेविटी सिस्टम में फ्यूल टैंक को में लगाया जाता है I											
a) Highest Position b) Lowest Position c) Both a and b d)None of these											
Q. 22. There are types of fuel supply system											
फ्यूल सप्लाई सिस्टम केप्रकार हैं I											
Q. 23. There are types of chassis frame											
चेसिस फ्रेम केप्रकार हैं I											
Q. 24. Home key is a key.											
Home की एककी है I											
Q. 25. Shortcut key is used to save a document											
किसी डॉक्यूमेंट को सेव करने के लिए कौन सी शोर्ट की प्रयोग की जाती है ?											
Q. 26. Face expression is an example of communication.											
चेहरे के हाव भाव कौन से संचारण के उदाहरण हैं ?											
Q. 27. Image is an example of communication.											
इमेज कौन से संचारण के उदाहरण हैं ?											
Q. 28A screw gauge is also called Micrometer. (True / False)											
एक स्क्रू गेज को माइक्रोमीटर भ <mark>ी कहा जाता है I (</mark> सत्य / असत्य)											
Q. 29. Raditor is component of <mark>lubrication syste</mark> m (True / False) रेडिएटर लुब्रिकेशन का एक भ <mark>ाग है I (सत्य / अ</mark> सत्य)											
Q. 30. Pressure system is type of fuel supply system.(True / False)											
प्रेशर सिस्टम फ्यूल सप्लाई सि <mark>स्टम का एक भाग</mark> है I (सत्य / असत्य)											