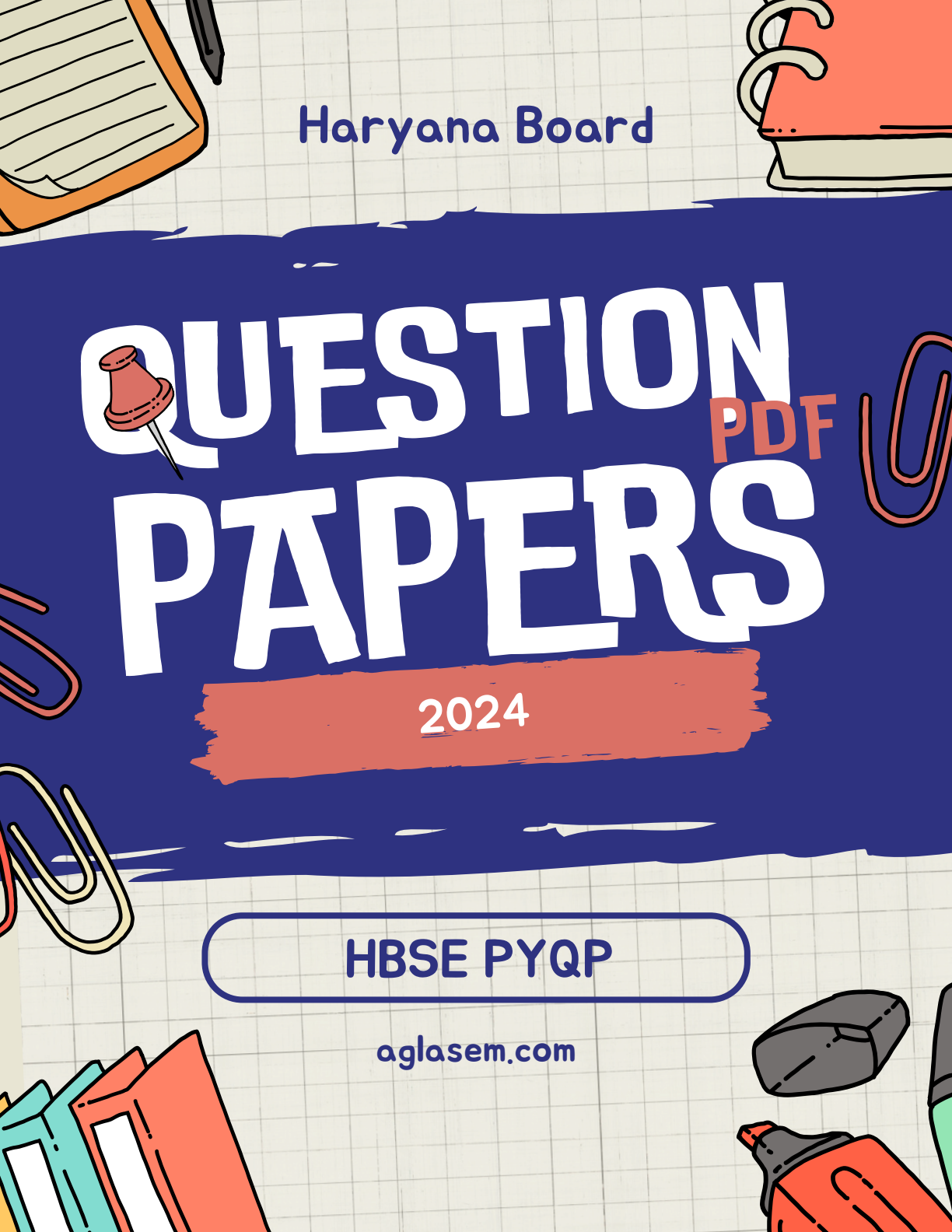




Haryana Board

QUESTION PAPERS

PDF

2024

HBSE PYQP

aglasem.com

CLASS : 10th (Secondary)

Code No. 1126

Series : Sec/Annual Exam.-2024

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

AUTOMOTIVE

National Skills Qualification Framework (NSQF)

Level – 2

[Hindi and English Medium]

(Only for Fresh/Re-appear/Improvement/Additional Candidates)

Time allowed : **2.30** hours]

[Maximum Marks : **60**

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **8** तथा प्रश्न **30** हैं।

*Please make sure that the printed pages in this question paper are **8** in number and it contains **30** questions.*



- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिये गये **कोड नम्बर** को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

*The **Code No.** on the right side of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.*

- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.

- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/पन्ने न छोड़ें।

Don't leave blank page/pages in your answer-book.

- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट 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 नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें। रोल नं० के अतिरिक्त प्रश्न-पत्र पर अन्य कुछ भी न लिखें और वैकल्पिक प्रश्नों के उत्तरों पर किसी प्रकार का निशान न लगाएँ।

Candidates 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 answers of objective type questions.

- कृपया प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र पूर्ण व सही है, परीक्षा के 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.***



नोट : सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

All questions are compulsory.

1. आटोमोबाइल बॉडी के विभिन्न हिस्सों का वर्णन करें।

5

Explain different parts of automobile body.

अथवा

OR

फ्यूल सप्लाई सिस्टम के प्रकारों का वर्णन करें।

Explain types of fuel supply system.

2. एयर कम्प्रेसर और व्हील बैलेंसर पर नोट लिखें।

5

Write note on air compressor and wheel balancer.

अथवा

OR

पारंपरिक बैटरी के डिजाइन का वर्णन करें।

Explain design of conventional battery.

3. वाहन को अपने-आप साफ करने के चरण लिखें।

5

Write steps for cleaning of vehicle by self.

अथवा

OR

कम्प्यूटर को होने वाले सिक्योरिटी खतरों पर नोट लिखें।

Write note on security threats to computer.

4. फीडबैक के महत्व पर नोट लिखें।

3

Write note on importance of feedback.

5. फ्रेमलेस चैसिस के लाभ व हानियाँ क्या हैं ?

3

What are advantages and disadvantages of frameless chassis ?

अथवा

OR

प्रेसर सील्ड कूलिंग पर नोट लिखें।

Write note on pressure sealed cooling.



6. प्रोपेलर शाफ्ट की आवश्यकताएँ क्या हैं ?

3

What are requirements of propeller shaft ?

अथवा

OR

सस्पेंशन सिस्टम के अवयवों पर नोट लिखें।

Write note on components of suspension system.

7. कस्टमर सर्विस और कस्टमर सपोर्ट की परिभाषा दीजिए।

3

Define customer service and customer support.

8. वाहन में ऑयल बदलने के लिए किन जरूरी सामान और टूल्स की जरूरत होती है ?

3

What material and tools are required for changing oil in vehicle ?



9. एयरबैग एडवांसमेंट पर नोट लिखें।

3

Write note on airbag advancements.

10. हाइब्रिड ड्राइव ट्रेन क्या हैं ?

2

What are hybrid drive trains ?

11. आटोमोबाइल सेल्स व्यक्ति की चार ड्यूटी लिखें।

2

Write **four** duties of automobile sales person.

12. कूलेंट क्या है ? इसकी प्रापर्टी क्या हैं ?

2

What is a coolant ? What are its properties ?

(5)

1126

13. हैंड हैक्सॉ पर नोट लिखें।

2

Write note on hand hacksaw.

14. विस्कोसिटी क्या है ?

2

What is Viscosity ?

अथवा

OR

फ्लैश प्वाइंट क्या है ?

What is flash point ?

15. ऑटोमेटिक ट्रांसमिशन क्या है ?

2

What is automatic transmission ?



अथवा

OR

स्टब एक्सेल क्या है ?

What is stub axle ?

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

(Objective Type Questions)

16. BDC का पूर्ण रूप है।

1

Full form of BDC is

17. एक तय समय में किया गया कार्य कहलाता है।

1

Work done in a given period of time is called

1126

P. T. O.

18. इंजन टॉर्क यूनिट में मापा जाता है। 1
Engine torque is measured in units.
19. का उपयोग ड्राइव को 90° के कोण पर गोल मोड़ने के लिए होता है। 1
..... is used to turn the drive round through 90°.
20. ट्यूब और ट्यूबलेस टायर को टायर कहते हैं। 1
Tube and tubeless tyres are called tyres.
21. स्पैन्सर का उपयोग नट और को टाइट करने के लिए होता है। 1
Spanners are used to tighten nuts and
22. स्निप को भी कहते हैं। 1
Snips are also called
23. हाइड्रोमीटर का उपयोग को मापने के लिए होता है। 1
Hydrometer is used to measure
24. की-बोर्ड पर फंक्शन 'की' होती हैं। 1
(A) 6 (B) 12
(C) 10 (D) 3
There are function keys on keyboard.
(A) 6 (B) 12
(C) 10 (D) 3



25. प्रतिशत संचारण वाणी द्वारा होता है।

1

- (A) 5 (B) 38
(C) 55 (D) 7

..... % communication is done using voice.

- (A) 5 (B) 38
(C) 55 (D) 7

26. शारीरिक भाषा प्रकार के संचारण का उदाहरण है।

1

- (A) नॉन-वर्बल (B) विजुअल
(C) वर्बल (D) उपरोक्त सभी



Body language is example of type of communication.

- (A) Non-verbal (B) Visual
(C) Verbal (D) All of the above

27. की-बोर्ड पर स्पेसबार 'की' है।

1

- (A) नेवीगेशन (B) कमांड
(C) एंटर (D) कंट्रोल

Spacebar is a key on keyboard.

- (A) Navigation (B) Command
(C) Enter (D) Control

28. डाक्यूमेंट के सिलेक्ट किए हुए हिस्से को कट करने की शार्टकट 'की' है। 1

(A) Ctrl + C

(B) Ctrl + S

(C) Ctrl + X

(D) Ctrl + P

Shortcut key to cut a selected part of document is

(A) Ctrl + C

(B) Ctrl + S

(C) Ctrl + X

(D) Ctrl + P

29. SDG का पूर्ण रूप है। 1

Full form of SDG is



30. संज्ञा के स्थान पर प्रयुक्त होने वाला शब्द है। 1

A is a word used in place of noun.



Haryana Board Study Material



Syllabus



Model Papers



Previous Year Question Papers



Books



Notes