

CLASS : 10th (Secondary)

Code No. 3536

Series : Sec. M/2018

Roll No.

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

VISION TECHNICIAN

National Skills Qualification Framework (NSQF)

Level - 2

[Hindi and English Medium]

(Only for Fresh Candidates)

Time allowed : 2.30 hours]

[Maximum Marks : 60

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित प्रश्न 32 हैं।
Please make sure that the printed question paper are contains 32 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।
Candidates must write their Roll Number on the question paper.

3536

P. T. O.

- कृपया प्रश्नों का 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 : (i) सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

*Attempt **all** questions.*

(ii) प्रत्येक प्रश्न के अंक उनके सामने दर्शाए गए हैं।

Marks of each question are indicated against them.

(iii) प्रश्नों के उत्तर उनके अंकानुसार दीजिए।

Answer the questions according to their marks.

खण्ड - अ

SECTION – A

1. निम्नलिखित में से कौन कॉर्निया में पिछले भाग और आइरिस के बीच में होता है ? 1

- | | |
|---------------|-----------------------|
| (a) लिम्बस | (b) पोस्टीरियर चैम्बर |
| (c) ओरासीरेटा | (d) अग्र चैम्बर |

Which of the following is present between the posterior surface of the cornea and iris ?

- | | |
|----------------|-----------------------|
| (a) Limbus | (b) Posterior Chamber |
| (c) Oraserrata | (d) Anterior Chamber |

2. सेल आपको अपनी पसन्द का नाप, रंग, एलाइनमेंट और फॉन्ट टाइप बदलने के लिए अनुमति देता है।

..... cells allow to change the size, colour, alignment and font type of your choice.

3. लिनक्स एक प्रणाली है। 1
Linux is an system.
4. पूर्वलिखित सूत्र होते हैं। 1
..... are prewritten formulas.
5. एक चिकित्सक (फिजीशियन) चिकित्सा के कार्यवाही की घटना से बचाव (रक्षा) करता है। 1
The physician defence in the event of medical action.
6. यूरोप में साधारण दृष्टि तीक्ष्णता होती है। 1
The normal vision acuity in Europe is
7. टेलीमार्केटिंग संभावित ग्राहक को पर चीजें और सेवाएँ बेचने की एक विधि है। 1
Telemarketing is an act of selling goods and services to potential customers over
8. GUI को विस्तारित कीजिए। 1
Write full form of GUI.
9. X box वीडियो क्या है ? 1
What is X box video ?
10. एक्यूट रोग क्या है ? 1
What is acute disease ?
11. विशेषण किसका वर्णन करता है ? 1

What is described by adjectives ?

12. कम्यूनिकेशन किसे कहते हैं ? 1
What is Communication ?
13. फोविया सेंट्रेलिस किसे कहते हैं ? 1
What is fovea centrelis ?
14. आपथैल्मोलॉजिस्ट किसे कहते हैं ? 1
What is ophthalmologist ?
15. उष्मायन (इन्क्युबेशन) अवधि किसे कहते हैं ? 1
What is incubation period ?

खण्ड - ब

SECTION – B

16. मेडिकल रिकार्ड की आवश्यकता कब होती है ? 2
When are the medical records required ?
17. 8.1 विन्डो में ऐडेड विशेषताएँ क्या हैं ? 2
What are the added features in Window 8.1 ?
18. व्यापक किरण रोशनी (ब्रोड बीम इल्यूमिनेशन) के उपयोग से क्या देखा जा सकता है ? 2
What can be observed by using broad beam illuminations ?
19. निर्धारण (फिक्सेशन) और ओप्टोकाइनेटिक सजगता (रिफ्लेक्स) क्या होते हैं ? 2
What are fixation and optokinetic reflexes ?
20. सिलियरी बॉडी के बारे में लिखिए। 2
Write about ciliary body.

21. आँख की क्षैतिज (हॉरिजॉन्टल) गतियों को नियंत्रण करने वाली मांसपेशियों के बारे में लिखिए। 2

Write about the muscles which control horizontal eye movements.

22. आँख के अग्र (एन्टीरियर) सेगमेंट का वर्णन कीजिए। 2

Discuss anterior segment of eye.

23. आप एक अजनबी का अभिवादन किस प्रकार करते हैं ? 2

How do you greet a stranger ?

24. एक ग्राहक के साथ निषेधात्मक भाषा का प्रयोग करने की क्या हानि होती है ? 2

What is the disadvantages of using negative language to a customer ?

25. ग्राहकों को हैंडलिंग (संभालना) में क्या अनिवार्य है ? 2

What is essential for handling customers ?

खण्ड - स

SECTION - C

26. ऑर्थोप्टिक विजुअल थेरेपी से सम्बन्धित विभिन्न व्यायामों (एक्सरसाइजेज) का वर्णन कीजिए। 3

Describe various exercises related to orthoptic visual therapies.

27. एक ग्राहक से बात करने और सुनने के समय क्या करना और नहीं करना चाहिए ? 3

What are the Do's and Don'ts while talking and listening to a customer ?

28. फोनेटिक में ट्रांसक्रिप्शन से आपका क्या अभिप्राय है ? 3

What do you mean by transcription in phonetic ?

29. आकूस्टिक फोनेटिक्स का वर्णन कीजिए। 3

Describe acoustic phonetics.

30. कॉलम की भिन्न चौड़ाई को किस प्रकार बदला जा सकता है ? 3

How can columns of different width be changed ?

खण्ड - द

SECTION - D

31. आँख के अग्र कक्ष का परीक्षण कैसे किया जाता है ? 5

How is anterior chamber of eye examined ?

अथवा

OR

स्पेकुलर रिफ्लेक्शन का वर्णन कीजिए।

Describe specular reflection.

32. एम०एस०-वर्ड में टेक्स्ट एलाइनमेन्ट किस प्रकार बदला जा सकता है ? 5

How can text alignment in MS-Word be changed ?

अथवा

OR

एम०एस०-एक्सेल की कार्यपत्रक (वर्कशीट) में कॉलम (स्तंभ) को किस प्रकार सम्मिलित किया जाता है ?

How is to insert columns on worksheet in MS-Excel ?

