

नामांक

Roll No.

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

No. of Questions – 38

V-104

No. of Printed Pages – 7

## व्यावसायिक शिक्षा (कक्षा-XI) परीक्षा, 2018

लेवल – तृतीय

विषय – सूचना प्रौद्योगिकी (IT & ITE's)

समय : 2 घण्टे 15 मिनट

पूर्णांक: 30

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :

- (1) परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न-पत्र पर नामांक अनिवार्यतः लिखें ।
- (2) सभी प्रश्न हल करने अनिवार्य हैं ।
- (3) प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका में निर्धारित शब्द-सीमा में लिखें ।
- (4) प्रश्न संख्या 1 से 10 तक (बहुविकल्पीय प्रश्नों) के उत्तर तालिका बनाकर उत्तर-पुस्तिका में लिखें ।
- (5) प्रश्न संख्या 11 से 30 तक एक पंक्ति में उत्तर लिखें ।
- (6) प्रश्न संख्या 31 से 36 तक दो से चार पंक्तियों में उत्तर लिखें ।
- (7) प्रश्न संख्या 37 एवं 38 के उत्तर दो पृष्ठों तक लिखें ।

V-104

[Turn over

सही विकल्प चुनें :

1. I think I \_\_\_\_\_ a new calculator. This one does not work properly any more. (½)
 

(a) needs	(b) needed
(c) need	(d) am needing
  
2. What time \_\_\_\_\_ (½)
 

(a) the train leaves ?	(b) leaves the train ?
(c) is the train leaving ?	(d) does the train leave ?
  
3. I \_\_\_\_\_ for my pen. Have you seen it ? (½)
 

(a) will look	(b) looking
(c) look	(d) am looking
  
4. You can keep my ipod if you like. I \_\_\_\_\_ it any more. (½)
 

(a) don't use	(b) doesn't use
(c) didn't use	(d) am not using
  
5. निम्न में से ट्रांसपोर्ट लेयर का कार्य नहीं है : (½)
 

(अ) एंड टु एंड कम्युनिकेशन	(ब) एरर रिकवरी
(स) फिजिकल ऐड्रेसिंग	(द) सेगमेंटेशन

6. निम्न में से किसका कॉपीराइट कराया जा सकता है ? (½)
- (अ) नारे (ब) अभिलेखित अक्षर  
(स) अवधारणा (द) सॉफ्टवेयर
7. निम्न में से टेक्स्ट-स्टाईल उपयोगिता का उदाहरण है : (½)
- (अ) स्प्रेडशीट (ब) सूचियाँ  
(स) शैलियाँ (द) वर्ड आर्ट
8. OR फंक्शन ट्रू (True) मूल्य देगा (½)
- (अ) जब सभी तर्क के परिणाम सही हो (ब) कोई भी तर्क सही हो  
(स) सारे तर्क गलत हो (द) (ब) अथवा (स) दोनों
9. HTML है (½)
- (अ) हाइपर टेक्स्ट मार्कअप लैंग्वेज (ब) हाइपर टेक्स्ट मॉडलिंग लैंग्वेज  
(स) हाइपर टेक्स्ट मेन्यू लैंग्वेज (द) उपरोक्त में से कोई नहीं
10. HTML Heading एलिमेन्ट हेतु कौन सा कथन गलत है ? (½)
- (अ) इसके 6 स्तर होते हैं ।  
(ब) इसके स्तरों के नाम H1 से H6 होते हैं ।  
(स) H1 सबसे छोटा होता है व H6 सबसे बड़ा ।  
(द) H1 सबसे बड़ा होता है व H6 सबसे छोटा ।

## खण्ड – ब

एक शब्द या एक वाक्य में उत्तर दीजिए :

11. Fill in the blank with correct form of verb in bracket. (½)  
I am \_\_\_\_\_ on my computer. (work)
12. Which word indicates Pronoun (सर्वनाम) in sentence ? (½)  
“They were going to market”
13. Complete the sentence using the correct form of verb in bracket. (½)  
He \_\_\_\_\_ football and then he went home. (play)
14. एफ डी एम का पूरा नाम क्या है ? (½)
15. \_\_\_\_\_ कनेक्टर्स का प्रयोग टिवस्टेड पेयर केबल को कम्प्यूटर नेटवर्क के एंड प्वाइंट से जोड़ने के लिए किया जाता है । (½)
16. मल्टि-मोड फाइबर का प्रयोग \_\_\_\_\_ के लिए किया जाता है । (½)
17. पेटेंट \_\_\_\_\_ का ही एक रूप है । (½)

18. \_\_\_\_\_ का उपयोग कर डाटा का सारणीबद्ध दिखावट करने के लिए किया जाता है। (½)
19. \_\_\_\_\_ का उपयोग करके स्क्रीन सॉर्ट ले सकते हैं। (½)
20. जब वर्ड प्रोसेसिंग सॉफ्टवेयर में एक नया दस्तावेज बनाते हैं, डिफाल्ट रूप से \_\_\_\_\_ थीम लागू की जाती है। (½)
21. स्प्रेडशीट सॉफ्टवेयर \_\_\_\_\_ लॉजिकल फंक्शन प्रदान करता है, जो फार्मूला टैब के तहत फंक्शन लाईब्रेरी समूह में लॉजिकल ड्रॉपडाउन के तहत उपलब्ध है। (½)
22. अगर सभी तर्क के परिणाम सही होंगे तो \_\_\_\_\_ फंक्शन टू (True) मूल्य प्रदान करता है। (½)
23. \_\_\_\_\_ फंक्शन टेबल में देखकर मूल्य प्रदान करता है। (½)
24. हैडर और फुटर विकल्प \_\_\_\_\_ टैब के \_\_\_\_\_ समूह के तहत उपलब्ध है। (½)
25. \_\_\_\_\_ व्यू का प्रिन्ट होने वाले नोट के हैडर, फुटर और लेआउट को सेट करने के लिए उपयोग किया जाता है। (½)
26. हाइपर लिंक विकल्प \_\_\_\_\_ टैब के \_\_\_\_\_ समूह में उपलब्ध है। (½)

27. निर्धारित शेड्यूल के बाद की तिथि में मैसेज भेजने के लिए \_\_\_\_\_ का विकल्प प्रयोग कर सकते हैं। (½)
28. HTML कोड दो ब्रेकट के बीच में लिखा जाता है जो कि \_\_\_\_\_ इस तरह के दिखते हैं। (½)
29. \_\_\_\_\_ एक ऐसा एलिमेन्ट है जिसका उपयोग HTML के संस्करण को बताने के लिए किया जाता है। (½)
30. अगर हमें सामग्री को विभिन्न लाइनों में रखना है तो हम \_\_\_\_\_ टैग का उपयोग करते हैं। (½)

### खण्ड – स

31. एक उदाहरण के साथ वीपीएन को समझाइए। (1½)
32. ई-मेल मैसेजिंग सॉफ्टवेयर में जंक मेल फिल्टरिंग विकल्पों के उद्देश्य समझाइए। (1½)
33. Explain Future continuous tense with example. (1½)
34. मार्कअप लैंग्वेज को समझाइए। (1½)
35. वेबसाइट की संरचना को कैसे जाँचा जाता है ? समझाइए। (1½)
36. संगतता चेकर का उद्देश्य उदाहरण सहित समझाइए। (1½)

दो पृष्ठों तक उत्तर दीजिए :

37. नेटवर्क टोपोलॉजी को विस्तार से समझाइए । (3)
38. निम्न को समझाइए : (3)
- (i) मैटा टैग
  - (ii) डाक्टाइप
  - (iii) जावास्क्रिप्ट के प्रोग्राम को लिखना
  - (iv) AJAX
-

