

X

2037

ਸਲਾਨਾ ਪਰੀਖਿਆ ਪ੍ਰਣਾਲੀ

psebonline.com

COMPUTER SCIENCE (Theory)

(Punjabi, Hindi and English Versions)

(Morning Session)

Time allowed : Three hours

Maximum marks : 30

(Punjabi Version)

- ਨੋਟ : (i) ਆਪਣੀ ਉੱਤਰ-ਪੱਤਰੀ ਦੇ ਟਾਈਟਲ ਪੰਨੇ 'ਤੇ ਵਿਸ਼ਾ-ਕੋਡ/ਪੇਪਰ-ਕੋਡ ਵਾਲੇ ਖਾਨੇ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ਾ-ਕੋਡ/ਪੇਪਰ-ਕੋਡ 63/C ਜ਼ਰੂਰ ਦਰਜ ਕਰੋ ਜੀ ।
- (ii) ਉੱਤਰ-ਪੱਤਰੀ ਲੈਂਦੇ ਹੀ ਇਸ ਦੇ ਪੰਨੇ ਗਿਣ ਕੇ ਦੇਖ ਲਓ ਕਿ ਇਸ ਵਿੱਚ ਟਾਈਟਲ ਸਹਿਤ 26 ਪੰਨੇ ਹਨ ਅਤੇ ਠੀਕ ਕ੍ਰਮਵਾਰ ਹਨ ।
- (iii) ਉੱਤਰ-ਪੱਤਰੀ ਵਿੱਚ ਖ਼ਾਲੀ ਪੰਨਾ/ਪੰਨੇ ਛੱਡਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਹੱਲ ਕੀਤੇ ਗਏ ਪ੍ਰਸ਼ਨ/ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦਾ ਮੁਲਾਂਕਣ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ ।
- (iv) ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ । psebonline.com
- (v) ਪ੍ਰਸ਼ਨ-ਪੱਤਰ ਤਿੰਨ ਭਾਗਾਂ (ਭਾਗ-ਉ, ਅ, ਅਤੇ ਏ) ਵਿੱਚ ਵੰਡਿਆ ਗਿਆ ਹੈ । ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 1 ਤੋਂ 8 ਇੱਕ-ਇੱਕ ਅੰਕ ਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਇਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਉੱਤਰ ਇੱਕ-ਦੋ ਸ਼ਬਦਾਂ ਜਾਂ ਇੱਕ ਲਾਈਨ ਵਿੱਚ ਦਿਓ । ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 9 ਤੋਂ 12 ਹਰੇਕ ਤਿੰਨ-ਤਿੰਨ ਅੰਕਾਂ ਵਾਲੇ ਹਨ ਅਤੇ ਇਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਉੱਤਰ ਲਗਭਗ 30 ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ ਦਿਓ । ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 13 ਤੋਂ 14 ਪੰਜ-ਪੰਜ ਅੰਕਾਂ ਵਾਲੇ ਹਨ ਅਤੇ ਇਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਉੱਤਰ ਲਗਭਗ 100 ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ ਦਿਓ, ਇਨ੍ਹਾਂ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਵਿੱਚ ਅੰਦਰੂਨੀ ਛੋਟ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੈ ।

ਭਾਗ-ਉ

ਨੋਟ : ਖਾਲੀ ਥਾਵਾਂ ਭਰੋ :

3×1=3

1. ਅਸੈਂਬਲਰ ਇੱਕ ..... ਹੈ ।
2. HTML ਵਿੱਚ ..... ਪ੍ਰਕਾਰ ਦੇ ਟੈਗ ਵਰਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ ।
3. .... ਤੁਹਾਡੀ ਸਾਈਟ ਦਾ ਐਡਰੈੱਸ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ।

ਨੋਟ : ਦੱਸੋ ਸਹੀ ਜਾਂ ਗਲਤ :

3×1=3

4. ਕੰਡੀਸ਼ਨਲ ਫਾਰਮੈਟਿੰਗ ਕਮਾਂਡ ਡਾਟਾ ਮੀਨੂੰ ਵਿੱਚ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ।
5. ਪਬਲੀਸ਼ਰ ਦੀ ਪਬਲੀਕੇਸ਼ਨ .ppt ਐਕਸਟੈਨਸ਼ਨ ਨਾਲ ਸੇਵ ਹੁੰਦੀ ਹੈ । psebonline.com
6. ਪ੍ਰਿਵਿਊ ਗੈਲਰੀ ਵਿੱਚ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੇ ਡਿਜ਼ਾਈਨ ਨਜ਼ਰ ਆਉਂਦੇ ਹਨ ।

ਨੋਟ : ਪੂਰੇ ਨਾਂ ਦੱਸੋ :

2×1=2

7. HTML

8. BASIC

psebonline.com ਭਾਗ-ਅ

ਨੋਟ : ਛੋਟੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ :

4×3=12

9. ਡਾਟਾ ਦੀ ਸੋਰਟਿੰਗ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ ?

10. ਸੈਲ ਸਪੇਸਿੰਗ ਤੋਂ ਕੀ ਭਾਵ ਹੈ ?

11. ਪਬਲੀਸ਼ਰ ਨੂੰ ਖੋਲਣ ਦੇ ਸਟੈਪ ਲਿਖੋ ।

12. ਅਸੈਂਬਲੀ ਭਾਸ਼ਾ ਕੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ?

ਭਾਗ-ੲ

ਨੋਟ : ਵੱਡੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ :

2×5=10

13. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਉੱਤੇ ਨੋਟ ਲਿਖੋ :

(a) ਕੰਪਾਇਲਰ (b) ਸਪਰੈੱਡਸ਼ੀਟ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ।

ਜਾਂ

ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਉੱਤੇ ਨੋਟ ਲਿਖੋ : psebonline.com

(a) ਗ੍ਰਾਫਿਕਸ ਸਾਫਟਵੇਅਰ (b) ਫਰਮਵੇਅਰ ।

14. ਆਰਡਰਡ ਲਿਸਟ ਅਤੇ ਅਨ-ਆਰਡਰਡ ਲਿਸਟ ਵਿੱਚ ਅੰਤਰ ਸਪਸ਼ਟ ਕਰੋ ।

ਜਾਂ

ਪੈਰਾਗ੍ਰਾਫ ਅਤੇ ਲਾਈਨ ਬਰੇਕ ਟੈਗ ਵਿੱਚ ਅੰਤਰ ਸਪਸ਼ਟ ਕਰੋ ।

(Hindi Version)

ਨੋਟ : (i) ਅਪਣੀ ਉੱਤਰ-ਪੁਸਤਿਕਾ ਦੇ ਮੁੱਖ ਪ੍ਰਥ ਪਰ ਵਿਸ਼ਯ-ਕੋਡ/ਪੇਪਰ-ਕੋਡ ਵਾਲੇ ਖਾਨੇ ਮੇਂ ਵਿਸ਼ਯ-ਕੋਡ/ਪੇਪਰ-ਕੋਡ 63/C ਅਵਸ਼ਯ ਲਿਖੋਂ।

(ii) ਉੱਤਰ-ਪੁਸਤਿਕਾ ਲੇਤੇ ਹੀ ਇਸਕੇ ਪ੍ਰਥ ਗਿਨਕਰ ਦੇਖ ਲੋਂ ਕਿ ਇਸਮੇਂ ਟਾਇਟਲ ਸਹਿਤ 26 ਪ੍ਰਥ ਹੈਂ ਆਂ ਸਹੀ ਕ੍ਰਮ ਮੇਂ ਹੈਂ।

(iii) ਉੱਤਰ-ਪੁਸਤਿਕਾ ਮੇਂ ਖਾਲੀ ਓਡੇ ਗਏ ਪ੍ਰਥ/ ਪ੍ਰਥੋਂ ਕੇ ਪੜਚਾਫ਼ ਹਲ ਕੀਏ ਗਏ ਪ੍ਰਸ਼ਨ/ ਪ੍ਰਸ਼ਨੋਂ ਕਾ ਮੂਲਯਾਂਕਨ ਨਹੀਂ ਕੀਯਾ ਜਾਏਗਾ।

(iv) ਸਾਮੀ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਅਨਿਵਾਰਯ ਹੈਂ।

(v) ਪ੍ਰਸ਼ਨ-ਪਤ੍ਰ ਤੀਨ ਖਾਗੋਂ (ਖਾਗ-ਕ, ਖ, ਔਰ ਗ) ਮੇਂ ਭਾਂਟਾ ਗਯਾ ਹੈ। ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 1 ਸੇ 8 ਏਕ-ਏਕ ਅੰਕ ਵਾਲੇ ਹੈਂ ਔਰ ਇਨਕੇ ਉੱਤਰ ਏਕ-ਦੋ ਸ਼ਬਦੋਂ ਯਾ ਏਕ ਲਾਇਨ ਮੇਂ ਦੇਂ। ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 9 ਸੇ 12 ਤੀਨ-ਤੀਨ ਅੰਕ ਵਾਲੇ ਹੈਂ ਔਰ ਇਨਕੇ ਉੱਤਰ ਲਗਭਗ 30 ਸ਼ਬਦੋਂ ਮੇਂ ਦੇਂ। ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 13 ਸੇ 14 ਪਾਂਚ-ਪਾਂਚ ਅੰਕ ਵਾਲੇ ਹੈਂ ਔਰ ਇਨਕੇ ਉੱਤਰ ਲਗਭਗ 100 ਸ਼ਬਦੋਂ ਮੇਂ ਦੇਂ ਔਰ ਇਨਮੇਂ ਆਂਤਰਿਕ ਚੁੱਟ ਦੀ ਗੜ੍ਹ ਹੈ।

ਖਾਗ-ਕ

ਨੋਟ : ਰਿਕਤ ਸਥਾਨ ਖਰੋਂ।

3×1=3

1. ਅਸੇਂਬਲਰ ਏਕ ..... ਹੈ। psebonline.com

2. HTML ਮੇਂ ..... ਪ੍ਰਕਾਰ ਕੇ ਟੈਗ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕੀਏ ਜਾਤੇ ਹੈਂ।

63/C-X

3. .... आपकी साइट का ऐड्रेस होता है।

नोट : सही अथवा गलत बताओ : **psebonline.com**

3×1=3

4. कण्डीशनल फॉर्मैटिंग कमेंण्ड डाटा मीनू में होता है।

5. पब्लिशर की पब्लिकेशन .ppt एक्सटेंशन के साथ सेव होती है।

6. प्रिव्यू गैलरी में अलग-अलग तरह के डिज़ाइन नजर आते हैं।

नोट : पूरे नाम बताओ :

2×1=2

7. HTML

8. BASIC

#### भाग-ख

नोट : छोटे उत्तरों वाले प्रश्न :

4×3=12

9. डाटा की सॉर्टिंग से क्या भाव है ?

10. सेल स्पेसिंग से क्या भाव है ?

11. पब्लिशर को खोलने के कदम लिखो।

12. एसेम्ब्ली भाषा क्या होती है ?

#### भाग-ग

नोट : बड़े उत्तरों वाले प्रश्न :

**psebonline.com**

2×5=10

13. निम्नलिखित पर नोट लिखें :

(a) कम्पाइलर (b) स्प्रेडशीट सॉफ्टवेयर

अथवा

निम्नलिखित पर नोट लिखें :

(a) ग्राफिक्स सॉफ्टवेयर (b) फर्मवेयर

14. आर्डर्ड लिस्ट और अन-आर्डर्ड लिस्ट में अन्तर बताओ।

अथवा

पैराग्राफ और लाइन ब्रेक टैग में अन्तर बताओ।

#### (English Version)

**Note :** (i) *You must write the subject-code / paper-code 63/C in the box provided on the title page of your answer-book.*

(ii) *Make sure that the answer-book contains 26 pages (including title page) and are properly serialized as soon as you receive it. psebonline.com*

(iii) *Question/s attempted after leaving blank page/s in the answer-book would not be evaluated.*

(iv) *All questions are compulsory.*

- (v) Question paper is divided into three parts A, B, and C. Question No. 1 to 8 carry one mark each and their answer should be in one-two words or in one line only. Question No. 9 to 12 carry 3 marks each and their answer should be in approximate 30 words. Question No. 13-14 carry 5 marks each and their answer should be in approximate 100 words and are with internal choice. [psebonline.com](http://psebonline.com)

**Part-A**

*Note : Fill in the blanks :* 3×1=3

1. Assembler is a .....
2. .... types of tags are used in HTML.
3. .... is an address of your site.

*Note : Write True or false :* 3×1=3

4. Conditional formatting command is in data menu.
5. The publication of publisher is saved with extension .ppt.
6. Different designs are shown in the preview gallery.

*Note : Write down the full form.* 2×1=2

7. HTML
8. BASIC [psebonline.com](http://psebonline.com)

**Part-B**

*Note : Short Answer Questions :* 4×3=12

9. What is meant by sorting of data ?
10. What is meant by cell spacing ?
11. Write the steps to open the Publisher.
12. What is Assembly Language ?

**Part-C**

*Note : Long Answer Questions :* 2×5=10

13. Write note on the following :  
(a) Compiler (b) Spreadsheet Software

or

Write note on the following :

- (a) Graphics Software (b) Firmware

14. Distinguish between ordered list and un-ordered list.

or

Distinguish between Paragraph and Line Break tags.