

IT 307

Roll No. : .....

2020

## CONTENT MANAGEMENT SYSTEM

निर्धारित समय : तीन घंटे]

[अधिकतम अंक : 70

Time allowed : Three Hours]

[Maximum Marks : 70

नोट : (i) प्रथम प्रश्न अनिवार्य है, शेष में से किन्हीं चार के उत्तर दीजिये ।

Note : Question No. 1 is compulsory, answer any FOUR questions from the remaining.

(ii) प्रत्येक प्रश्न के सभी भागों को क्रमवार एक साथ हल कीजिये ।

Solve all parts of a question consecutively together.

(iii) प्रत्येक प्रश्न को नये पृष्ठ से प्रारम्भ कीजिये ।

Start each question on fresh page.

(iv) दोनों भाषाओं में अन्तर होने की स्थिति में अंग्रेजी अनुवाद ही मान्य है ।

Only English version is valid in case of difference in both the languages.

1. (1) निम्न में से कौन CMS नहीं है ?

(a) Drupal (b) Joomla (c) pmpo (d) Wordpress

Which of the following is not a CMS ?

(a) Drupal (b) Joomla (c) pmpo (d) Wordpress

(2) CMS को प्रयोग करने का उद्देश्य क्या होता है ?

(a) नियमित वेब डिजाइनिंग को सरल बनाना ।

(b) कम कोडन ज्ञान के साथ दर्शकों तक पहुंचना ।

(c) इसका उपयोग उपयोगकर्ता के बहुत अनुकूल है ।

(d) उपरोक्त सभी

What is the purpose of using CMS ?

(a) To make regular web designing easy.

(b) To reach out to audience with low coding knowledge.

(c) Its use is very user friendly.

(d) All of the above

(3) CMS में अतिरिक्त कार्यक्षमता जोड़ने का कौन सा आसान तरीका है ?

(a) प्लगइन / एक्सटेंशन का उपयोग (b) नई थीम को डाउनलोड करना

(c) कोडिंग हिस्से पर जाकर (d) अपने स्वयं के थीम बनाना

What is the easy way to add extra Functionality in CMS ?

(a) Using Plugins/Extensions (b) Downloading New Theme

(c) By going to coding portion (d) Making your own theme

(4) Drupal की स्थापना को किसकी आवश्यकता होती है ?

- (a) Apache (b) PHP  
(c) MySQL (d) उपरोक्त सभी

Installation of Drupal requires

- (a) Apache (b) PHP  
(c) MySQL (d) All the above

(5) XAMPP स्थापित किया जा सकता है

- (a) लाइनक्स पर (b) विंडोज पर  
(c) मैक ओएस पर (d) उपरोक्त सभी पर

XAMPP can be installed on

- (a) On Linux (b) On Windows  
(c) On Mac OS (d) All the above

(6) phpMyAdmin एक प्रोग्राम है जो \_\_\_\_\_ द्वारा स्थापित किया जाता है ।

- (a) माड्यूल (b) थीम  
(c) एक्स ए एम पी पी (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

phpMyAdmin is a program which is installed by -

- (a) Module (b) Theme  
(c) XAMPP (d) None of the above

(7) कोर मॉड्यूल होते हैं

- (a) मॉड्यूल जो हम स्वयं लिखते हैं ।  
(b) जो Drupal के मुख्य डाउनलोड के साथ शामिल होते हैं ।  
(c) दोनों (a) और (b)  
(d) न तो (a) न ही (b)

Core modules are -

- (a) Modules we write ourselves.  
(b) Those included with the main download of Drupal.  
(c) Both (a) and (b)  
(d) Neither (a) nor (b)

(8) Drupal सूचना को संधारित करता है

- (a) फॉर्म में (b) डाटाबेस में  
(c) माड्यूल में (d) उपरोक्त में कोई नहीं

Drupal stores information in

- (a) a form (b) a database  
(c) a module (d) none of the above



- (9) Drupal में, प्रत्येक प्रकार की सूचना
- अपनी डेटाबेस तालिका नहीं रखती हैं।
  - अपनी डेटाबेस तालिका रखती है।
  - अपनी पाइवोट तालिका रखती है।
  - उपरोक्त में कोई नहीं

In Drupal, each type of information

- does not has its own database table
- has its own database table
- has its own pivot table
- none of the above

- (10) एक नोड सामान्य शब्द है

- वेबसाइट पर सामग्री के एक टुकड़े के लिए
- एक डेटाबेस में डेटा के लिए
- हुक के लिए
- उपरोक्त में कोई नहीं

A node is the generic term for

- a piece of content on website
- data in a database
- hooks
- none of the above

- (11) डिफ़ॉल्ट रूप से, एक उपयोगकर्ता गुणों का एक सेट रखता है

- |                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| (a) यूजरनेम          | (b) पासवर्ड     |
| (c) रोल एवं ईमेल पता | (d) उपरोक्त सभी |

By default, a user has a set of properties –

- |                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| (a) username                | (b) password      |
| (c) role and e-mail address | (d) all the above |

- (12) ब्लॉक \_\_\_\_\_ होते हैं जो आपकी साइट के पृष्ठों के क्षेत्रों में प्रदर्शित होते हैं।

- |                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| (a) डेटा के असतत हिस्से  | (b) टेबल के असतत हिस्से     |
| (c) सूचना के असतत हिस्से | (d) उपरोक्त में से कोई नहीं |

Blocks are \_\_\_\_\_ that are displayed in the regions of your site's pages.

- discrete chunks of data
- discrete chunks of tables
- discrete chunks of information
- none of the above

(13) .info फ़ाइल, हमारे \_\_\_\_\_ क्या करता है, के बारे में जानकारी रखती है।

- (a) मैनु (b) फॉर्म  
(c) माड्यूल (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

The .info file contains information about what our \_\_\_\_\_ does.

- (a) Menu (b) Form  
(c) Module (d) None of the above

(14) मॉड्यूल बनाने में \_\_\_\_\_ फ़ाइल हुक सहित वास्तविक कोड को रखती है।

- (a) .mod (b) .module  
(c) .hook (d) उपरोक्त में कोई नहीं

While creating module the \_\_\_\_\_ file contains the actual code including hooks.

- (a) .mod (b) .module  
(c) .hook (d) none of the above

(15) एक Drupal मॉड्यूल कम से कम रखता है

- (a) एक मॉड्यूल निर्देशिका जो सभी मॉड्यूल फ़ाइलें रखती हैं।  
(b) एक सूचना फ़ाइल  
(c) एक मॉड्यूल पीएचपी कोड फ़ाइल  
(d) उपरोक्त सभी

A Drupal module has at least –

- (a) A module directory that contains all module files  
(b) An information file  
(c) A module PHP code file  
(d) All the above

(16) हुक Drupal \_\_\_\_\_ हैं जो मॉड्यूल को Drupal कोर के साथ बातचीत करने के लिए अनुमति देता है।

- (a) ppi code (b) gpi code  
(c) api code (d) उपरोक्त में कोई नहीं

Hooks are drupal \_\_\_\_\_ which allows module to interact with the Drupal core.

- (a) ppi code (b) gpi code  
(c) api code (d) none of the above

(17) Hook है एक

- (a) PHP फंक्शन (b) C फंक्शन  
(c) C++ फंक्शन (d) Java फंक्शन

a hook is a

- (a) PHP function (b) C function  
(c) C++ function (d) Java function



(18) निम्न में से कौन सा फंक्शन सूचना कार्यों के बारे में घोषणा करता है ?

- (a) hook\_action (b) hook\_action\_info  
(c) hook\_info (d) उपरोक्त में कोई नहीं

Which of the following function declares information about actions ?

- (a) hook\_action (b) hook\_action\_info  
(c) hook\_info (d) none of the above

(19) Drupal में एक मॉड्यूल

- (a) Drupal सुविधाओं और/या कार्यक्षमता का विस्तार करता है ।  
(b) Drupal सुविधाओं और/या कार्यक्षमता कम कर देता है ।  
(c) Drupal सुविधाओं और/या कार्यक्षमता को प्रभावित नहीं करता ।  
(d) उपरोक्त में कोई नहीं

A module in Drupal

- (a) extends Drupal features and/or functionality  
(b) reduces Drupal features and/or functionality  
(c) does not affect Drupal features and/or functionality  
(d) None of the above

(20) सबडायरेक्टोरियों में रखी जाने वाली मॉड्यूल और थीम, निम्न प्रकार की मॉड्यूल और थीम कही जाती हैं

- (a) cites/all/modules (b) sites/all/modules  
(c) kites/all/modules (d) उपरोक्त में कोई नहीं

These modules and themes placed in subdirectories are called modules and themes as follows :

- (a) cites/all/modules (b) sites/all/modules  
(c) kites/all/modules (d) None of the above

(21) आप Drupal मॉड्यूल को Drupal मॉड्यूल प्रशासन क्षेत्र → अनुभाग मॉड्यूल से

- (a) सक्षम कर सकते हैं । (b) अक्षम कर सकते हैं ।  
(c) दोनों (a) और (b) (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

You can \_\_\_\_\_ Drupal Modules from the Drupal Administration area → Modules section.

- (a) Enable (b) Disable  
(c) Both (a) & (b) (d) None of the above

(22) Drupal की प्रस्तुति परत एक प्लगिबल तन्त्र \_\_\_\_\_ के रूप में जाना जाता है ।

- (a) थीम लेयर (b) मॉड्यूल लेयर  
(c) एपीआई लेयर (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

Drupal's presentation layer is a pluggable system known as the

- (a) theme layer (b) module layer  
(c) API layer (d) none of the above