

MAHARASHTRA STATE BOARD OF VOCATIONAL EDUCATION EXAMINATION, MUMBAI

Examination—April, 2018 (Two Year Diploma Courses)

Group-All Group

[वेळ —३ तास]

(एकूण गुण—७०)

इलेक्टिव्ह-२—कॉम्प्युटर ॲप्लिकेशन (थिअरी)

गुण

१. (अ) रिकाम्या जागा भरा :—

५

(१) डाटाबेसमध्ये नवीन डाटाबेस निर्माण करण्यासाठी याचा वापर करतात.

(अ) Ctrl+M

(ब) Ctrl+N

(क) Ctrl+P

(ड) Ctrl+X.

(२) एक्सेलमध्ये फंक्शन म्हणजे फॉर्म्युला.

(अ) Built in

(ब) Custom

(क) Router

(ड) User Define.

(३) जर तुम्हाला नुसते क्रमांकच साठवून ठेवायचे असतील तर डाटा प्रकार निवडाल.

(अ) Text

(ब) Number

(क) Memo

(ड) Currency.

(४) टेबलमधून ठरावीक माहिती मिळविण्यासाठी याचा वापर केला जातो.

(अ) रिपोर्ट

(ब) फॉर्म

(क) मॅक्रो

(ड) क्वेरी.

(५) प्रिंटरमधून मिळालेली आऊटपुट कॉपी म्हणजेच

(अ) हार्ड कॉपी

(ब) सॉफ्ट कॉपी

(क) कॉपी

(ड) कोणतेही नाही.

५

(ब) चूक की बरोबर ते लिहा :—

(१) ॲक्सेसमधील मूलभूत घटक म्हणजे फिल्ड होय.

(२) ॲक्सेसमधील रिपोर्ट फाईलमध्ये बदल करू शकतो.

(३) की-बोर्ड वरील ०.९ अंक असलेल्या कीजना फंक्शन की म्हणतात.

(४) बॅलेन्सशीट बनविण्यासाठी एम. एस. वर्डचा उपयोग केला जातो.

(५) क्वेरीचा उपयोग टेबल बनविण्यासाठी होतो.

५

(क) विस्तारित रूपे लिहा (कोणतेही चार) :—

(१) Wi-fi

(२) GPS

(३) HTML

(४) DPI

(५) LCD.

(ड) जोड्या लावा :-

५

‘अ’ गट

‘ब’ गट

(१) URL

(अ) Caps lock, num lock

(२) Toggle keys

(ब) Ctrl, Alt, Shift

(३) Numeric keys

(क) 0-9

(४) Navigation keys

(ड) F1 to F12

(५) Joystick

(इ) Arrow keys

(फ) To play games.

२. खालीलपैकी कोणत्याही दोन प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-

१०

(अ) क्वेरी म्हणजे काय ? क्वेरी कशी तयार केली जाते ?

(ब) रिपोर्ट म्हणजे काय ? रिपोर्ट कशा प्रकारे तयार केले जातात ?

(क) एक्सेलचे सर्व उपयोग लिहा.

(ड) नेटवर्क टोपोलॉजी म्हणजे काय ? नेटवर्क टोपोलॉजीचे प्रकार लिहा.

३. खालीलपैकी कोणत्याही तीन प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-

१२

(अ) ब्लॉग म्हणजे काय ? त्याचे प्रकार लिहा.

(ब) ई-बँकींग म्हणजे काय ?

(क) एम. एस. पॉवरपॉईंट व एम. एस. एक्सेलमध्ये तुलना करा.

(ड) एम. एस. अॅक्सेस म्हणजे काय ? खालील व्याख्या लिहा.

(१) डाटा

(२) फिल्ड

(३) रिपोर्ट.

४. खालीलपैकी कोणत्याही दोन प्रश्नांची उत्तरे लिहा :-

१२

(अ) कम्युनिकेशन चॅनेल म्हणजे काय ?

(ब) मोडेमचे प्रकार सांगा व मोडेम म्हणजे काय ?

(क) CD व DVD format ची तुलना करा.

(ड) स्कॅनरच्या प्रकाराबद्दल लिहा.

५. टिपा लिहा :-

१६

(अ) बॅन्डविथ

(ब) लॅन

(क) इनपुट

(ड) ई-मेल.

(ENGLISH)

[TIME ALLOWED — 3 HOURS]

(MARKS — 70)

Elective-II—COMPUTER APPLICATION (THEORY)**Marks**

1. (a) Fill in the blanks :—

5

- (i) is used to create new database in MS Access.
 (a) Ctrl+M (b) Ctrl+N
 (c) Ctrl+P (d) Ctrl+X.
- (ii) Function in MS Excel is formula.
 (a) Built in (b) Custom
 (c) Router (d) User Define.
- (iii) If you want to save only number, then you have to use kinds of data.
 (a) Text (b) Number
 (c) Memo (d) Currency.
- (iv) To get information from Table is used.
 (a) Report (b) Form
 (c) Macro (d) Query.
- (v) Output copy of printer is called
 (a) Hard copy (b) Soft copy
 (c) Copy (d) None.

(b) State *true* or *false* :—

5

- (i) Basic feature of MS Access is field.
 (ii) In MS Access report file can be changed.
 (iii) Number from 0-9 on keyboard are called function keys.
 (iv) MS Word is used for creating Balance sheet.
 (v) Queries are also used for creating table.

(c) State long form :—

5

- (i) Wi-fi
 (ii) GPS
 (iii) HTML
 (iv) DPI
 (v) LCD.

(d) Match the following :—

5

'A' Group**'B' Group**

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| (i) URL | (a) Caps lock, num lock |
| (ii) Toggle keys | (b) Ctrl, Alt, Shift |
| (iii) Numeric keys | (c) 0-9 |
| (iv) Navigation keys | (d) F1 to F12 |
| (v) Joystick | (e) Arrow keys |
| | (f) To play games. |

[Turn over]

2. *two* of the following :— 10
- (a) ‘ Query ’ means ? How are queries created ?
 - (b) What is report ? How is report created ?
 - (c) Write uses of Excel.
 - (d) What is Network Topology ? Write about kinds of Network topology.
3. Attempt any *three* of the following :— 12
- (a) What is Blog ? Write kinds of Blog.
 - (b) What is E-Banking ?
 - (c) Make Comparison between MS Access and MS Powerpoint.
 - (d) What is MS Access ? Write defination of following concept :—
 - (i) Data
 - (ii) Field
 - (iii) Report.
4. Write in Brief Answers (any *three*) :— 12
- (a) What is Communication Channels ?
 - (b) What is Modem and their kinds ?
 - (c) Make comparison between CD and DVD format.
 - (d) Write about Scanner types.
5. Short notes :— 16
- (a) Bandwidth
 - (b) LAN
 - (c) Input
 - (d) E-mail.
-