

UGDCA
Model Question Paper
Sem-VI,

1	<p>Explain the following in Visual Basic: विजुअल बेसिक में निम्न की व्याख्या कीजिए (i) Print Statement प्रिन्ट कथन (ii) Testing and Debugging टेस्टिंग और डिबगिंग (iii) Horizontal and Vertical Scroll Bar क्षैतिज व उर्ध्वस्कालबार</p>						
2	<p>Explain IF-ELSE and For Loop constructs with example. IF-ELSE तथा For Loop कन्सट्रक्ट्स की उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए।</p>						
3	<p>Write down the name of components available in Visual Basic IDE. विजुअल बेसिक IDE में उपलब्ध अवयव को लिखें।</p>						
4	<p>Explain the following: निम्न की व्याख्या कीजिए। Data Type (डाटा टाइप) Objects (आब्जेक्ट्स)</p>						
5	<p>What do you understand by Variable and Data type? Variable तथा Data type से आप क्या समझते हैं?</p>						
6	<p>Explain the following: निम्न की व्याख्या कीजिए।</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">i) LABEL Command</td> <td style="width: 50%;">लेबलकमांड</td> </tr> <tr> <td>ii) GOTO Command</td> <td>गोटूकमांड</td> </tr> <tr> <td>iii) GOSUB Command</td> <td>गोसबकमांड</td> </tr> </table>	i) LABEL Command	लेबलकमांड	ii) GOTO Command	गोटूकमांड	iii) GOSUB Command	गोसबकमांड
i) LABEL Command	लेबलकमांड						
ii) GOTO Command	गोटूकमांड						
iii) GOSUB Command	गोसबकमांड						
7	<p>What are the extension of project file and text file in Visual Basic? विजुअल बेसिक में प्रोजेक्ट फाइल और टेक्स्ट फाइल का क्या एक्सटेंशन होता है? Text box control</p>						
8	<p>What do you understand by MDI Form in Visual Basic? विजुअल बेसिक में MDI फॉर्म से आप क्या समझते हैं?</p>						
9	<p>What are Properties, Methods and Events in Visual Basic? विजुअल बेसिक में Properties, Methods तथा Events क्या है?</p>						
10	<p>What is the function of Timer control in Visual Basic? Explain with example. विजुअल बेसिक में Timer control का क्या कार्य है? उदाहरण सहित समझाइये।</p>						
11	<p>Differentiate between Combo Box and List Box controls. कॉम्बो बॉक्स और लिस्ट बॉक्स कंट्रोल में क्या अंतर है?</p>						
12	<p>Write the code to display date and time within a Form of Visual Basic. विजुअल बेसिक के फॉर्म में डेट और टाइम को दर्शाने का कोड लिखें।</p>						
13	<p>Explain different types of operator in Visual Basic. विजुअल बेसिक के विभिन्न ऑपरेटर्स की व्याख्या कीजिए।</p>						
14	<p>Write a Visual Basic script to change the caption of a label using the Select Case ____ End Select structure. विजुअल बेसिक में Select Case ____ End Select structure के द्वारा लेबल के कैप्शन को बदलने के लिए कोड लिखें।</p>						
15	<p>What is a constant? Explain different types of constant. अचर राशि क्या है? अचर राशि के विभिन्न प्रकारों की व्याख्या कीजिए।</p>						
16	<p>What is a Statement in Visual Basic? विजुअल बेसिक में Statement किसे कहते हैं?</p>						
17	<p>What are different types of Array? ऐरे के विभिन्न क्या विभिन्न प्रकार है? Design and write script of a Calculator using Array variable. ऐरे का प्रयोग करते हुए Calculator डिजाइन करें तथा कोड लिखें।</p>						

UGDCA
Model Question Paper
Sem-VI,

18	Explain "FOR" loop with an example. "FOR" loop की व्याख्या उदाहरण सहित कीजिए।
19	Explain the use of REM and LET keywords. REM तथा LET की-वर्ड के प्रयोग की व्याख्या कीजिए।
20	What is an Event? इवेंट क्या है?
21	What do you mean by Event-driven programming language? Event-driven programming language से आप क्या समझते हैं? What do you mean by Menu Editor? Also write the script to draw MDI Form and display menu in it. मेनू एडिटर से आप क्या समझते हैं? MDI फॉर्म को बनाने तथा उसमें मेनू को दर्शाने का कोड लिखें।
22	What are the elements of IDE Visual Basic. IDE विजुअल बेसिक के अवयव क्या हैं?
23	Define controls in Visual Basic? विजुअल बेसिक में कंट्रोल को परिभाषित कीजिए।
24	What is an array? ऐरे क्या है?
25	What is the variable naming rule in Visual Basic? विजुअल बेसिक में चर राशि के नामकरण के क्या नियम हैं?
26	Write down the script to save, update and delete the student's record on a Form of Visual Basic.(record such as Rollno, name,Fname,address, mobile, course) विजुअल बेसिक फॉर्म में student record को सेव, अपडेट तथा डिलीट करने का कोड लिखें। (record such as Rollno, name,Fname,address, mobile, course)
27	What do you understand by Data Grid control ? Also write the script to retrieve data from database using MS ACCESS and display the report on Button control. डेटाग्रिड कंट्रोल से आप क्या समझते हैं? Ms Access का प्रयोग करते हुए डेटा को प्राप्त करने का तथा बटन कंट्रोल के माध्यम से रिपोर्ट प्रदर्शित करने का कोड लिखें।
28	What is If..Then..Else statement. Explain with an Example. If..Then..Else स्टेटमेंट क्या है? उदाहरण सहित समझाए.