Total Printed Page: 8 Roll No.....

CYL-103

E-COMMERCE AND DIGITAL EVIDENCE 1/20 & dkel 1 , oa fMftVy | k{; ½

P.G. Diploma in Cyber Law (PGDCL-12/16/17 First year, Examination-2019

Time: 3 Hours Max. Marks: 80

Note:- This paper is of **Eighty** (80) marks divided into **three** (03) Section A, B and C. Attempt the question contained in these sections according to the detailed instructions given therein.

ukl// यह प्रश्न-पत्र अस्सी (80) अंकों का है जो तीन (03) खण्डों क, ख तथा ग में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है।

Section-A 1/4[k. M&d1/2

(Long Answer Type Question) 1/10h?k/ mùkj ka Okys i / U½

Note:- Section 'A' contains four (04) long-answer-type questions of Nineteen (19) marks each. Learners are required to answer any two (02) questions only. (2×19=38)

- uks// खण्ड 'क' में चार (04) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए उन्नीस (19) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।
- What is on-line contract? Explain various types and essential elements of on line contract.
 ऑन-लाइन अनुबंध क्या है? ऑन लाइन अनुबंधो के विभिन्न प्रकार और आवश्यक तत्वों को समझाएं।
- What is electronic money? Discuss the Laws relating to internet credit cards in details.
 इलेक्ट्रॉनिक पैसा क्या है? इंटरनेट क्रेडिट से संबंधित कानूनों पर विस्तार से चर्चा कीजिए।
- 3. Explain the following terms in details:
 - (a) Dual key Encryption
 - (b) Digital Signatures
 - (c) E- Commerce निम्नलिखित की विस्तार से व्याख्या करें:
 - (a) दोहरी कुंजी एन्क्रिप्शन
 - (b) डिजिटल हस्ताक्षर
 - (c) ई-कॉमर्स

Discuss various taxation issues in cyber space in details. What taxes are applicable?

साइबर स्पेस मे विभिन्न कराघान के मुद्दों पर चर्चा करें। कौन–कौन से टैक्स लागू होते हैं?

Section-B 4/[k. M& [k½

(Short Answer Type Question)@\\y?k\\ m\Ukj k\\ Oky\\ i !\ U\\!\

Note:- Section 'B' contains eight (08) short answer type questions of eighty (08) mark each. Learners are required to answer any four (04) questions only.

(4×8=32)

- uks///& खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए आठ (08) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।
- What is mail box rule?
 मेलबॉक्स नियम क्या है?
- Explain the objectives of outline coutracts.
 ऑनलाइन अनुबंध के उद्दश्यों को लिखिये।
- Explain secure electronics transitions.
 सुरक्षित इलेक्ट्रॉनिक लेनदेन की व्याख्या करें।

- Describe the role of RBI in E- Banking.
 ई—बैकिंग में आरबीआई की भूमिका का वर्णन करें।
- What are security issues in E-Commerce? Explain.
 ई-कॉमर्स में सुरक्षा समस्यांए क्या है? समझाएं।
- 6. What is digital signature? Discuss the related legal issues.

 डिजिटल हस्ताक्षर क्या हैं? संबंधित कानूनी मुददों पर चर्चा करें।
- What do you understand by CERT? Explain.
 सी.ई.आर.टी. से आप क्या समझते हैं? समझाइये।
- 8. What are shrink wrap coulracts? सिकुड़ लपेटो अनुबंध क्या है?

Section-C 1/4 K. M&X1/2

(Objective Type Questions) / (OLr[u"B itu)

- **Note:-** Section 'C' contains ten (10) objective type questions of One (01) mark each. All the questions of this section are compulsory. (10×1=10)
- नोट:- खण्ड 'ग' में दस (10) वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए एक (01) अंक निर्धारित हैं। इस खण्ड के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

- 1. B2B stand s for:-
 - (a) Business to government
 - (b) Business to Consumer
 - (c) Business to Business
 - d) All of the above
 - बी 2 बी के लिए है
 - (a) व्यापार से सरकार
 - (b) उपभोक्ता के लिए व्यापार
 - (c) व्यापार से व्यापार
 - (d) उपरोक्त सभी
- 2. The methods of payment for online consumers are:-
 - (a) Electronic Cash
 - (b) Credit / Debit
 - (c) Electronic Chaks
 - (d) All of the above

ऑनलाइन उपभोक्ताओं के लिए भुगतान करने के तरीकें है।

- (a) इलेक्ट्रॉनिक नकद
- (b) क्रेड़िट / ड़ेबिट
- (c) इलेक्ट्रॉनिक चेक
- (d) ऊपर के सभी
- 3. By encryption of a text we mean:
 - (a) Compressing it
 - (b) Expanding it
 - (c) Scrambling it to preserve its security
 - (d) Hashing it

किसी टेक्स्ट के इनक्रिप्सन का मतलब है:

- (a) संपीडित करना
- (b) विस्तार करना
- (c) सुरक्षा के लिए स्क्रैम्बलिंग करना
- (d) हैशिंग करना

4. Electronic data inter change is necessary in

- (a) B2C E-Commerce
- (b) C2C e Commerce
- (c) B2B E- Commerce
- (d) Commerce using internet इलेक्ट्रानिक डाटा इंटरचेंज में आवश्यक है
- (a) बी2सी ई-कॉमर्स
- (b) सी2सी ई-कामर्स
- (c) बी2बी ई –कामर्स
- (d) इंटरनेट का उपयोग कर वाणिज्य

Set stands for:

- (a) Selective electronic Transfer
- (b) Secure Electronic Transfer
- (c) Safe Electronic Transfer
- (d) None of the above एस.ई.टी. का पूरा नाम हैं।
- (a) चुनिंदा इलेक्ट्रानिक स्थानांतरण
- (b) सेक्योर इलेक्ट्रानिक स्थानांतरण
- (c) सेल्फ इलेक्ट्रॉनिक स्थानांतरण
- (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

6.	Securer electronic transaction is a:				
	(a)	Protocol			
	(b)	Transaction type			
		Security Agency			
	(d)				
	सुरक्षित	। इलेक्ट्रॉनिक लेनदेन है, एक			
	(a)	मसविदा	(b)	सौदे का प्रकार	
	(c)	सुरक्षा एजेंसी	(d)	जेएसपी	
7.	The solution for all business needs is:				
	(a)	EDI			
	(b)	ERP			
	(c)	SCM			
	` '	None of the abo			
	सभी व्यवसयिक जरूरतों के लिए समाधान हैं				
	(a)	ईडीआई	(b)	ईआरपी	
	(c)	एससीएम	(d)	इनमें से कोई नहीं	
8.	Which of the following is not related to security				
	mechanisum?				
	(a)	Encryption	(b)	Decryption	
		E-cash			
	इनमें व	न सा सुरक्षा तंत्र से संबधित नहीं है			
	(a)	एन्क्रिप्शन			
	(b)	डिक्रिप्शन			
	(c)	ई—नकदी			
	(d)	सभी			

- 9. What is an electronic representation of cash?
 - (a) Digital Cash
 - (b) Electronic cash
 - (c) E-Cash
 - (d) All of the above?
 - (a) डिजिटल नकद (b) इलेक्ट्रॉनिक नकद
 - (c) ई-नकद (d) उपरोक्त सभी
- 10. A digital signature needs a system of:
 - (a) Symmetric key
 - (b) Asymmetric Key
 - (c) Either (a) or (b)
 - (d) None of the above
 - एक डिजिटल हस्ताक्षर को एक प्रणाली की आवश्यकता है:
 - (a) सममित कुंजी
 - (b) असममित कुंजी
 - (c) या तो (a) या (b)
 - (d) न तो (a) और न (b)
