PA	APER ID	-310739)	

				Sub	ject	Cod	le: k	KNC	2501	
Roll No:										

Printed Page: 1 of 2

BTECH (SEM V) THEORY EXAMINATION 2024-25

CONSTITUTION OF INDIA, LAW AND ENGINEERING

TIME: 3 HRS M.MARKS: 50

Note: Attempt all Sections. If require any missing data; then choose suitably.

SECTION A

1.	Attempt all questions in brief.	x 10 = 20
S No.	Questions	Level
a.	Define the Preamble of the Indian Constitution. भारतीय संविधान की प्रस्तावना की संग्रहणा करें।	K1
b.	What are Fundamental Rights? (2 Marks) मूलभूत अधिकार क्या हैं?	K1
c.	Explain the powers and functions of the President of India. भारत के राष्ट्रपति के अधिकार और कार्य क्या हैं?	K2
d.	What is the Lokpal and Lokayukta Act, 2013? लोकपाल और लोकायुक्त अधिनियम, 2013 क्या है?	K2
e.	Briefly describe arbitration as an alternative dispute resolution mechanism. वैकल्पिक विवाद समाधान तंत्र के रूप में मध्यस्थता का संक्षेप में वर्णन करें।	K1
f.	What are Intellectual Property Rights (IPR)? आविष्की स्वत्वक धक्कार (आईपीआर) क्या हैं?	K2
g.	List two key features of the Right to Information Act, 2005. सूचना का अधिकार अधिनियम, 2005 की कोई दो प्रमुख विशेषताएं सूचीबद्ध करें।	K1
h.	What are the main types of business organizations? व्यावसायिक संगठनों के मुख्य प्रकार क्या हैं?	K2
i.	Explain e-Governance and its benefits. ई-गवर्नेंस और इसके लाभों को समझाइये।	K2
j.	What is the role of IT professionals in the judiciary? न्याय के क्षेत्र में आईटी विशेषज्ञों की भूमिका क्या है?	K1

SECTION B

	SECTIONS	
2.	Attempt any three of the following:	x 3 = 30
a.	Explain the historical background and enforcement of the Indian	K3
	Constitution.	
	भारतीय संविधान की ऐतिहासिक पृष्ठभूमि और प्रवर्तन की व्याख्या करें।	
b.	Discuss the powers and functions of the Union Executive.	K3
	संघ कार्यकारिणी की शक्तियों एवं कार्यों की चर्चा करें।	
c.	Explain contract law and its significance in business transactions. संगोज की	K3
	क्रिया क्रमसार और उसकी अहमिता की व्याख्या करें।	
d.	What are the key regulations under the Information Technology Act, 2000?	K3
	जानकारी प्रक्रिया के अधिनियम, 2000 की प्रमुख नियमों की व्याख्या करें।	
e.	Describe the process of company formation under the Companies Act.	K3
	कंपनी अधिनियम के अंतर्गत कंपनी गठन की प्रक्रिया का वर्णन करें।	

SECTION C

3. Attempt any *one* part of the following:

 $10 \times 1 = 10$



Subject Code: KNC501
Roll No:

Printed Page: 2 of 2

BTECH (SEM V) THEORY EXAMINATION 2024-25 CONSTITUTION OF INDIA, LAW AND ENGINEERING

a.	Explain the significance of the Directive Principles of State Policy.	K3
	राज्य नीतियों के निदेशक सिद्धांतों की महत्ता की व्यांख्या करें।	
b.	Compare the powers of the President of India with the President of the	K3
	United States.	
	भारत के राष्ट्रपति और अमेरिका के राष्ट्रपति के अधिकारों की तुलना करें।	
4.		x 1 = 1
a.	Describe the powers and functions of the Prime Minister of India. भारत के	K3
	प्रधानमंत्री के अधिकार और कार्यों की व्याख्या करें।	
b.	Explain judicial review and its importance in the Indian judiciary.	
	भारतीय न्यायपालिका में न्यायिक समीक्षा और उसकी महत्ता की व्याख्या करें।	
5.		x 1 = 1
a.	Explain the role of arbitration in resolving business disputes. व्यावसायिक	K3
	विवादों को सुलझाने में मध्यस्थता की भूमिका स्पष्ट करें।	
b.	Explain contract law and its significance in business transactions.	K3
	संविदा कानून और व्यापार लेनदेन में इसकी महत्ता की व्याख्या करें।	
6.		x 1 = 1
a.	Discuss the key features of the Right to Information Act, 2005.	K3
	सूचना का अधिकार अधिनियम, 2005 की प्रमुख विशेषताओं पर चर्चा करें।	
b.	Explain the importance of the Information Technology Act, 2000 in the	K3
	modern digital world.	0.
	आधुनिक डिजिटल दुनिया में सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 की महत्ता की	*
_	व्याख्या करें।	L
7.		x 1 = 1
a.	Discuss the challenges and role of engineers in e-Governance.	K3
1.	ई-गवर्नेंस में अभियंताओं की भूमिका और चुनौतियों पर चर्चा करें।	17.2
b.	Explain the process and significance of e-Governance in India. भारत में ई-गवर्नेंस की प्रक्रिया और महत्ता की व्याख्या करें।	K3
	मारत म इ-गवनस का प्राक्रया और महत्ता का व्याख्या कर।	
	9.	
	0,0	
	22. Jain. 2025 9: "	
	-0:	
	, QV	