Roll No:-_____

(Sem-5) Diploma Exam 2025 (Odd)

[Time: 3 Hours] **(C.S.E) (Theory)** **[Full. Marks:70]**

Project Management (C.S.E)

(2018505A)

- All questions are compulsory. (सभी प्रश्न अनिवार्य है।)

- Marks are mentioned on the right side of each question. (अंक सभी प्रश्न के दाई ओर अंकित किये है।)

Group (A) (ग्रुप -ए)

		Marks	CO	BL
Q.1	**Answer all questions as directed. (2x10=20)** **(निर्देशानुसार सभी प्रश्नों के उत्तर दें)**			
a)	…….. is a horizontal bar chart that shows project task. (Gnatt chart/ Vertical chart/ Circular chart) ..... क्षैतिज बार चार्ट परियोजना कार्य को दर्शाता है. (नैट चार्ट/ लम्बत चार्ट/ गोलाकार चार्ट)	2		
b)	Resources refers to …… (Man/ machine/ Man machine material) ..... संसाधनों को उल्लेखित करता है. (मनुष्य / मशीन/ मनुष्य मशीन सामग्री)	2		
c)	A project life cycle comprises with …… (Phases/ Estimates / Activity) एक परियोजना जीवन चक्र में ..... शामिल है. (चरण/ अनुमान/ गतिविधि)	2		
d)	…….. is not a project constraint. (Scope/ Resources/ Team) ..... परियोजना की बाधा नहीं है. (क्षेत्र/ संसाधन/ समूह)	2		
e)	Product scope includes …….. (features/ time/ cost) उत्पाद का दायरा ..... शामिल करता है . (विशेषता / समय/ मूल्य)	2		
f)	…… is the process which evaluates the project performance. (quality assurance/ quality planning / Auditing) ..... प्रक्रिया जो परियोजन के प्रदर्शन का मूल्यांकन करती है. (गुणवत्ता आश्वासन/ गुणवत्ता योजना/अंकेक्षण)	2		
g)	In CPM two activity times and two …….. are specified (Standard deviation/ Cost/ Time) सी पी एम् में दो गतिविधि का समय और दो ..... निर्दिष्ट है. (मानक विचलन / लागत / समय)	2		
h)	…… phase of the project is used highest amount of its funding (Planning/ Executing/ Initiating) परियोजना के ..... चरण में इसके वित्त पोषण की सर्वाधिक राशि का उपयोग किया गया है. (नियोजन/ कार्यान्वयन/ पहल)	2		
i)	The term fund as used in fund flow statement means …… (Cash/ Current assets/ Liability) कोष प्रवाह विवरण के अंतर्गत 'कोष' शब्द का अर्थ ..... होता है. (रोकड/ चल सम्पति/ चल दायित्व)	2		
j)	Regular working capital is the part of …….. (Networking capital / Variable working capital/ Permanent capital) नियमित कार्यशील पूंजी ..... का अंश है. (शुद्ध कार्यशील पूंजी/ परिवर्तनीय कार्यशील पूंजी/ स्थाई पूंजी)	2		
	Group (B) (ग्रुप -बी)			
	Answer all five questions. (सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दें।) 4x5=20			
Q.2	Explain demand forecasting in brief	4		

	माँग पुर्वनूमान को संक्षेप में व्याख्या करे.			
	OR (अथवा)		4	
	Write four significance of capital budgeting. पूंजीगत बजटिंग के चार महत्व को लिखे.			
Q.3	Write a short note on project termination परियोजना समाप्ति पर संक्षिप्त में नोट लिखे.		4	
	OR (अथवा)			
	Write the difference between cashflow statement and fund flow statement? रोकड प्रवाह विवरण एवं कोष प्रवाह विवरण में क्या अंतर है?		4	
Q.4	What are the 3P's in project management परियोजना प्रबंधन की **3** पी क्या है?		4	
	OR (अथवा)			
	Explain the disadvantage of Gnatt charts नैट चार्ट के नुकसान का वर्णन करे.		4	
Q.5	Define financial management write its nature. वितीय प्रबंधन को परिभाषित करे. वितीय प्रबंधन के प्रकृति को लिखे.		4	
	OR (अथवा)			
	Explain the basic technique in capital budgeting. पूंजीगत बजटिंग के मूलभूत तकनीक की व्याख्या करे.		4	
Q.6	Define process payments and expenditure planning. प्रक्रिया भुगतान और विस्तार योजना को परिभाषित करे.		4	
	OR (अथवा)			
	Explain in brief about project risk. प्रोजेक्ट जोखिम के बारे में संक्षिप्त जानकारी दे.		4	
	Group (C) (ग्रुप -सी)			
	Answer all five questions. (सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दें|) **6x5=30**		6	
Q.7	Discuss in detail project planning process. परियोजना नियोजन प्रक्रिया का वर्णन करे.			
	OR (अथवा)			
	Define project identification. Mention the sources through which project identification idea can be discovered . परियोजना अभिज्ञान को परिभाषित करे. उन श्रोतो का उल्लेख करे. जिससे परियोजना अभिज्ञान के विचार की खोज हो सके .		6	
Q.8	Explain CPM/ PERT network in detail. सी पी एम् और पार्ट तंत्र का व्याख्या करे.		6	
	OR (अथवा)			
	Project life cycle also write its importance परियोजना जीवन चक्र को परिभाषित करे. एवं इसके महत्व को भी लिखे.		6	
Q.9	Explain the essential qualities of successful project manages एक सफल परियोजना प्रबंधक के आवश्यक गुणों की वर्णन करे.		6	
	OR (अथवा)			
	Write the four steps used in PERT planning process . पार्ट नियोजन प्रक्रिया के चार चरणों को लिखे.		6	
Q.10	Explain the triple constraint model (scope/ cost/ time) in project management. परियोजना प्रबंधन में ट्रिपल बाधा मॉडल (क्षेत्र, लागत, समय) का वर्णन करे.		6	
	OR (अथवा)			
	Define break even analysis also write its importance ब्रेक इवेन विशेश्लन को परिभाषित करे. और इसके महत्व को भी लिखे.		6	

Q.11	Define market segmentation. Write the various criteria that is commonly used for market segmentation. आमतौर पर उपयोग में आनेवाले विभिन्न मापदंड जो बाजार को विभाजन करने के काम आती है. को लिखे.	6	
	OR (अथवा)		
	Explain in detail the concept of working capital कार्यशील पूंजी की अवधारणा की विस्तृत समीक्षा करे.	6	