

सिद्धान्तज्योतिषम्, शास्त्रितृतीयवर्षम्, (षष्ठसत्रार्धम्)

Semester	NAME OF THE COURSE (सिद्धान्तज्योतिषम्)		CREDIT	UNITS	Source
6	DSCC-13	Total Credits - 4	1	कुट्टकः वर्गप्रकृतिः चक्रवालं च ।	बीजगणितम् (भास्कराचार्यकृतम्)
			1	एकवर्णसमीकरणम्	
			1	वर्गादिसमीकरणम्	
			1	अनेकवर्णसमीकरणम्	
	DSCC-14	Total Credits - 4	1	सूर्यचन्द्रयोः कक्षाव्यासार्धकथनम्, योजनात्मककर्णस्य स्फुटीकरणार्थं कलाकर्णज्ञानम्, योजनात्मककर्णस्य स्पष्टीकरणम्, रविचन्द्रयोः बिम्बप्रमाणम्, भूभाबिम्बसाधनं च ।	आधारग्रन्थाः - १.सूर्यसिद्धान्तः (तत्त्वामृतव्याख्योपेतः) २.सिद्धान्तशिरोमणिः, ३. सिद्धान्ततत्त्वविवेकः, सहायकग्रन्थः- शिष्यधीवृद्धिदम्
			1	सकलग्रहणे मध्यग्रहणकालिकग्रासमानानयनम्, स्थितिविमर्दाधयोः आनयनम्, इष्टकालिकग्रासानयनम्, वलनसाधनम्, शरादीनाम् अङ्गुलमानेन परिवर्तनक्रमः च ।	
			1	नतिलम्बनयोः भावाभावनिर्णयः, लग्नाग्रासाधनम्, नतांशज्यासाधनम्, दृक्षेपदृग्गतिसाधनम् लम्बनसाधनम्, दृक्षेपात् नतिसाधनम्, स्पष्टनतेः आनयनम् तत्प्रयोजनकथनं च । स्पर्शमोक्षकालज्ञानम्, स्थितिविमर्दाधयोः वैशिष्ट्यं च ।	
			1	छेद्यकप्रयोजनम्, वलनवृत्तम्, परिलेखे दिग्ज्ञानम्, वलनदानविधिः, शरदानविधिः, ग्राह्यवृत्ते स्पर्शमोक्षयोः ज्ञानम्, ग्रहणपरिलेखः, परिलेखे दिग्ब्यत्यासः, ग्रहणप्रमाणकथनम्, छादकमार्गज्ञानम्, इष्टग्रासपरिलेखः, सम्मीललोन्मीलनकालपरिलेखः, ग्रहणे चन्द्रस्य कर्णज्ञानं च ।	
	DSCC-15	Total Credits - 4	1	ग्रहयुतिस्वरूपम्, युतेः गतगम्यत्वम्, दुक्कर्मस्वरूपं प्रयोजनं च, कुजादिग्रहाणां बिम्बानि, युतिदर्शनःप्रकाराश्च ।	आधारग्रन्थाः - १.सूर्यसिद्धान्तः (तत्त्वामृतव्याख्योपेतः) २.सिद्धान्तशिरोमणिः, ३. सिद्धान्ततत्त्वविवेकः, सहायकग्रन्थः- शिष्यधीवृद्धिदम्
			1	युतिभेदाः जिताजितलक्षणं नक्षत्रध्रुवकाः शराः च, रोहिणीशकटभेदः ग्रहनक्षत्रयुतिसाधनम्, नक्षत्राणां योगताराः च ।	
			1	उदयास्ताधिकारः चन्द्रशृङ्गोन्नत्यधिकारश्च ।	
			1	पाताधिकारः	

Shreev Blak
12.11.2024