

Semester	NAME OF THE COURSE		CREDIT	UNITS	Source
6	DSCC-13	Total Credits - 4	1	कुट्टकःवर्गप्रकृतिःचक्रवालं च	बीजगणितम् (भास्कराचार्यकृतम्)
			1	एकवर्णसमीकरणम्	
			1	वर्गादिसमीकरणम्	
			1	अनेकवर्णसमीकरणम्	
	DSCC-14	Total Credits - 4	1	सूर्यचन्द्रयोः कक्षाव्यासार्धकथनम्, योजनात्मककर्णस्यस्फुटीकरणार्थकलाकर्णज्ञानम्, योजनात्मककर्णस्यस्पष्टीकरणम्, रविचन्द्रयोः बिम्बप्रमाणम्, भूमाबिम्बसाधनं च	आधारग्रन्थाः – १.सूर्यसिद्धान्तः (तत्त्वामृतव्याख्योपेतः) २.सिद्धान्तशिरोमणिः, ३. सिद्धान्ततत्त्वविवेकः, सहायकग्रन्थः- शिष्यधीवृद्धिदम्
			1	सकलग्रहणेमध्यग्रहणकालिक- ग्रासमानानयनम्, स्थितिविमर्दाधयोः आनयनम्, इष्टकालिकग्रासानयनम्, वलनसाधनम्, शरस्यअङ्गुलात्मकीकरणं च	
			1	लम्बननत्योः अभावनिर्णयः, लम्बननत्योः सम्भावना, अग्रासाधनम्, नतांशज्यासाधनम्, दृक्षेपदृग्गतिसाधनम्लम्बनसाधनम्, दृक्षेपात्, नतिसाधनम्, स्पष्टनतेः आनयनमन्तत्प्रयोजनकथनं च, स्पर्शमोक्षकालज्ञानम्, स्थितिविमर्दाधयोः वैशिष्ट्यम्,	
			1	छेद्यकप्रयोजनम्, वलनवृत्तम्, परिलेखेदिग्ज्ञानम्, वलनदानविधिः, शरदानविधिः, ग्राह्यवृत्तेस्पर्शमोक्षयोः ज्ञानम्, ग्रहणपरिलेखः, परिलेखेदिग्व्यत्यासः, ग्रहणप्रमाणकथनम्, ग्रहणेछादकमार्गज्ञानम्, इष्टग्रासार्थपरिलेखः, सम्मीललोन्मीलनकालपरिलेखः, ग्रहणेचन्द्रस्यकर्णज्ञानं च।	
			1	ग्रहयुतिस्वरूपम्, युतेःगतगम्यत्वम्, दृक्कर्मस्वरूपप्रयोजनं कुजादिग्रहाणांबिम्बानि, युतिदर्शनप्रकाराश्च	
	DSCC-15	Total Credits - 4	1	युतिभेदाःजिताजितलक्षणंनक्षत्रध्रुवकाःशराः, रोहिणीशकटभेदःग्रहनक्षत्रयुतिसाधनम्, नक्षत्राणांयोगताराः च	आधारग्रन्थाः – १.सूर्यसिद्धान्तः (तत्त्वामृतव्याख्योपेतः) २.सिद्धान्तशिरोमणिः, ३. सिद्धान्ततत्त्वविवेकः, सहायकग्रन्थः- शिष्यधीवृद्धिदम्
			1	उदयास्ताधिकारःचन्द्रशृङ्गोन्नत्यधिकारश्च	
			1	पाताधिकारः	
			1		