

# प्रसिद्ध खगोलविदों के सिद्धांत

## संकेत

## ऊपर से नीचे

- न्यूटन द्वारा प्रतिपादित प्रसिद्ध सिद्धांत। (6)
- खगोलविद् केपलर ने इनकी गति हेतु नियम बनाए। (2)
- ज्योतिर्विद हिप्पाकर्स द्वारा खोजी गई एक आकाशीय घटना। (6)
- खगोलशास्त्री आल्फेर, बेथे और गेमोव द्वारा प्रतिपादित ब्रह्माण्ड की उत्पत्ति का सिद्धांत। (4)
- गैलीलियो द्वारा आविष्कृत दूरबीन का प्रकार। (4)
- खगोलविद् पियाज्जी द्वारा खोजा गया सबसे बड़ा क्षुद्रग्रह जिसे अब बौना ग्रह कहते हैं। (3)
- एडमण्ड हेली ने इस तारे की निजी गति की खोज की। (2)
- खगोलशास्त्री बांडेज़ और मैथ्यूज़ द्वारा खोजे गए अद्भुत तारे। (4)
- खगोलविद हर्शेल द्वारा खोजा गया सौरमण्डल का एक ग्रह। (4)
- गणित की मदद से ज्योतिर्विद एडम्स और लेवेरिए द्वारा खोजा गया सौरमण्डल का एक ग्रह। (4)
- हब्ल के अनुसार यह लगातार फैल रहा है। (3)

1.	ल्स		4.	ल		जि			
2.	रू				6.	र्य		न्द्रि	
रू	5.		न		8.	क			
			10.	न्द्र	7.	र	9.	मा	
	बैं	12.		य	11.			रे	
			न		ति				15.
ण		14.	र्य		टी		17.		रे
	13.		19.ब्रं			16.	प	थ	
3.	स	18.नी							
ह					20.	म			

1.प	ल्स	र	4.अ	ल	म	जि	स्ती		
2.गु	रू	त्वी	य		6.सू	र्य	के	न्द्रि	क
रू	5.वि		न		8.ब्लै	क	हो	ल	
त्वा	ग		10.च	न्द्र	शे	7.ख	र	9.सी	मा
क	बैं	12.व	ल	य	11.स्वा	गो		रे	
र्ष	ग		न		ति	ली		स	15.यू
ण		14.आ	र्य	भ	टी	य	17.नै		रे
	13.क्वा		19.ब्र			16.वि	प	थ	न
3.ग्र	स	18.नी	हा	रि	का		च्यू		स
ह	र		ण्ड		20.वा	म	न		

## बाएं से दाएं

- खगोलविद् बेल और हेविश द्वारा खोजा गया अतिसघन तारा जिसे अब 'न्यूट्रॉन तारा' कहते हैं। (3)
- आइंस्टीन द्वारा भविष्यवाणी की गई तरंगें। (4)
- खगोलशास्त्री टॉलेमी द्वारा लिखित प्रसिद्ध ग्रन्थ। (5)
- कोपरनिकस का विश्व के सम्बन्ध में प्रतिपादित क्रांतिकारी सिद्धांत। (5)
- खगोलविद् स्टीफन हॉकिंग के अनुसार, ये पिण्ड पूर्णतः काले यानी अवशोषक नहीं होते। (4)
- भारतीय मूल के एक महान खगोलशास्त्री द्वारा निर्धारित तारों की द्रव्यमान सीमा। (7)
- ज्योतिर्विद ह्यूजेंस ने शनि ग्रह की इस अद्भुत संरचना को खोजा। (3)
- महान् भारतीय गणितज्ञ एवं खगोलविद् आर्यभट्ट की पुस्तक। (5)
- खगोलशास्त्री ब्रैडले ने तारों से आने वाले प्रकाश से सम्बन्धित इस घटना को खोजा। (4)
- लाप्लास द्वारा खोजा गया विश्व की उत्पत्ति का एक सिद्धांत। (4)
- हर्ट्जस्पुंग-रसेल द्वारा वर्गीकृत छोटे तारे। (3)

श्री मिलिन्द साव

विवेकानन्दनगर, राजनांदगाँव (छ.ग.)

[फ़ोन. : 09827159436]