

कोल्हापूर, बुधवार, ११ मार्च २०२०

वर्षातील दुसऱ्या सुपरमूनचे दर्शन

सोमवारी जाणवला चंद्र ३० टक्के जादा प्रकाशित

कोल्हापूर : पुढारी वृत्तसेवा

वर्षातील दुसऱ्या सुपरमूनचे दर्शन सोमवारी (९ मार्चला) झाले. या सुपरमूनला इंग्रजीमध्ये 'वॉर्म मून' असेही संबोधले जाते. त्यामुळे चंद्र हा इतर पौर्णिमेच्या चंद्रापेक्षा १४ टक्के मोठा दिसत होता. तसेच ३० टक्के जास्त प्रकाशित जाणवत होता, अशी माहिती विवेकानंद महाविद्यालयाच्या खगोलशास्त्र विभागातील प्रा. डॉ. मिलिंद कारंजकर यांनी दिली आहे.

चंद्र हा पृथ्वीभोवती लंबवर्तुळाकार कक्षेमध्ये फिरत असतो. या कक्षेला 'इलिप्टिक ऑरबीट' असे म्हणतात. या कक्षेमध्ये फिरत असताना तो कधी पृथ्वीच्या जवळ अथवा लांब अंतरावरती जातो. ज्या वेळेस पृथ्वीच्या जवळ येतो त्या बिंदूला 'पेरीजी' असे म्हणतात. तसेच ज्या वेळेला चंद्र हा लांब अंतरावरती असतो,



त्या बिंदूला 'अपोजी' असे म्हणतात. २६ जानेवारी १९४८ व १४ नोव्हेंबर २०१६ रोजी चंद्र हा पृथ्वीच्या एकदम जवळच्या अंतरावरती आलेला होता. त्यानंतर २५ नोव्हेंबर २०३४ रोजी परत एकदा चंद्र हा सुपरमूनच्या तुलनेत पृथ्वीच्या जवळ येणार आहे. सोमवारी चंद्र हा पृथ्वीपासून ३,५७,४०४ किमी म्हणजेच २,२२,०८१ मैल एवढ्या अंतरावरती आलेला होता. याचा अर्थ तो 'पेरीजी' या बिंदूपाशी आलेला होता. तसेच या वर्षातील तिसरा सुपरमून ८ एप्रिल रोजी पहावयास मिळणार असून त्याचे अंतर ३,५७,०३४ किमी म्हणजेच २,२१,८५१ मैल एवढे राहणार आहे.