

# आकाशमित्र मंडळ, कल्याण

## पारिभाषिक शब्द

1	बुध	Mercury
2	शुक्र	Venus
3	पृथ्वी	Earth
4	मंगळ	Mars
5	गुरू	Jupiter
6	शनी	Saturn
7	युरेनस	Uranus
8	नेपच्यून	Neptune
9	लघुग्रह	Asteroid (Minor Planets)
10	खगोलीय एकक	Astronomical Unit
11	कक्षा	Orbit
12	लंबवर्तुळ	Ellipse
13	बृहदक्ष	Major Axis
14	लघु अक्ष	Minor Axis
15	विमध्यता	Eccentricity
16	नाभी	Focus
17	केंद्र	Centre
18	उपसूर्य	Perihelion
19	अपसूर्य	Aphelion
20	ग्रह अंतर	Radius Vector

21	परिभ्रमण काळ	Orbital Period
22	परिवलन काळ	Rotation Period
23	कक्षीय कोन	Inclination
24	आयनिक वृत्त	Ecliptic
25	कक्षीय वेग	Orbital Speed
26	युती	Conjunction
27	अंतर्युती	Inferior Conjunction
28	बहिर्युती	Superior Conjunction
29	प्रतियुती	Opposition
30	इनान्तर	Elongation
31	परम इनान्तर	Greatest Elongation
32	षड्भांतर	Quadrature
33	कला	Phase
34	अंश	Degree
35	कला	Minute
36	विकला	Second
37	घटीवत	Clockwise
38	प्रतीघटीवत	Anticlockwise
39	वक्री	Retrograde
40	मार्गी	Direct
41	स्तंभी	Stationary

# आकाशमित्र मंडळ, कल्याण

## पारिभाषिक शब्द

1	खगोल	Celestial Sphere
2	राशी	Zodiacal Constellation
3	तारकासमूह / नक्षत्र	Constellation
4	ख-स्वस्तिक	Zenith
5	अधो-स्वस्तिक	Nadir
6	ध्रुव	Pole
7	बृहद् वर्तुळ	Great Circle
8	लघु वर्तुळ	Small Circle
9	समांतर	Parallel
10	क्षितीज	Horizon
11	मध्यमंडळ	Meridian
12	विषुवृत्त	Equator
13	वैशुविकवृत्त	Celestial Equator
14	उन्नतांश	Altitude
15	क्षित्यंश	Azimuth
16	नतांश	Zenith Distance
17	दिक्-बिंदू	Cardinal Points
18	पूर्वापरवृत्त	Prime Verical
19	उन्मंडळ	12 Hr. Circle
20	होरा	Right Ascension

21	मंडल / वृत्त	Circle
22	क्रांती	Declination
23	रेखांश	Longitude
24	अक्षांश	Latitude
25	भोग	Longitude
26	शर	Latitude
27	स्थानिक वेळ	Local Time
28	प्रभाग वेळ	Standard Time
29	नाक्षत्र वेळ	Siderial Time
30	वेळांतर	Equation of Time
31	तासांश (विक्षेप कोन)	Hour Angle
32	माध्यान्ह	Noon
33	वसंत संपात	Vernal Equinox
34	शरद संपात	Autumnal Equinox
35	उत्तर विषुव	Summer Solstice
36	दक्षिण विषुव	Winter Solstice
37	वसंत	Spring
38	ग्रीष्म	Summer
39	शरद	Autumn
40	शिशिर	Winter