TIME TABLE

DSSSB TGT

PRT (Part-A)

Scholar Batch

C.A

LIVE 06:00 AM

MATHS

LIVE 08:00 AM

हिंदी

LIVE 09:00 AM

ENGLISH

LIVE 10:00 AM

HISTORY

LIVE 12:00 PM

From 12 March

GEOGRAPHY

LIVE 01:00 PM

REASONING

LIVE 03:00 PM

POLITY

LIVE 06:00 PM

Classes Start from 11th March

TIME TABLE

DSSSB TGT

Scholar Batch

दिल्ली अधीनस्थ सेवा चयन बोर्ड

ROJGAR WITH ANKIT

PRT (Part -B)

Educational
LIVE 03:00 PM
Psychology

DSSSB TGT (Part-B)

MATHS
LIVE 08:00 AM

हिंदी
LIVE 09:00 AM

संस्कृत
LIVE 05:00 PM
From 12 March

ENGLISH
LIVE 07:00 PM

SOCIAL SCIENCE
LIVE 08:00 PM

Classes Start from 11th March

DSSSB TGT (SST)

Part(A+B)

SCHOLAR BATCH

दिल्ली अधीनस्थ सेवा चयन बोर्ड

FEATURES

- Live Classes
- Mock Test
- Doubt Group
- Class Notes PDF
- Experienced Teachers

20% off

~~₹999/-~~

Coupon Code: **SST20**

₹799/-

- Registration Starts from 6th March
- Classes Start from 11th March

JOIN US ON

DOWNLOAD THE RWA APP NOW

Google Play

① पृथ्वी की गतियाँ
(Motion of earth)

दिन-रात का होना
परिभ्रमणीय गति
घूर्णन गति
(Rotatory motion)

≃ 24 Hours
= 23 Hours
56 Minute
4 Second

दिन-रात का छोटा बड़ा होना

- पृथ्वी का अपने अक्ष पर झुकाव
  - ध्रुवों पर
    - 6 महीने का दिन
    - 6 महीने की रात
- परिक्रमणीय गति

N
शीत कटिबंध
आर्कटिक वृत्त
शीतोष्ण कटिबंध
Temperate zone
कर्क रेखा
Tropic of Cancer
Equator
उष्ण कटिबंध
Tropical zone
विषुवत रेखा (दिन रात की अवधि हमेशा समान होती है)
Tropic of Capricorn
मकर रेखा
शीतोष्ण कटिबंध
अंटार्कटिक वृत्त
शीत कटिबंध
S

ऋतु परिवर्तन

पृथ्वी की परिक्रमणीय गति
Revolutionary motion

yearly cycle

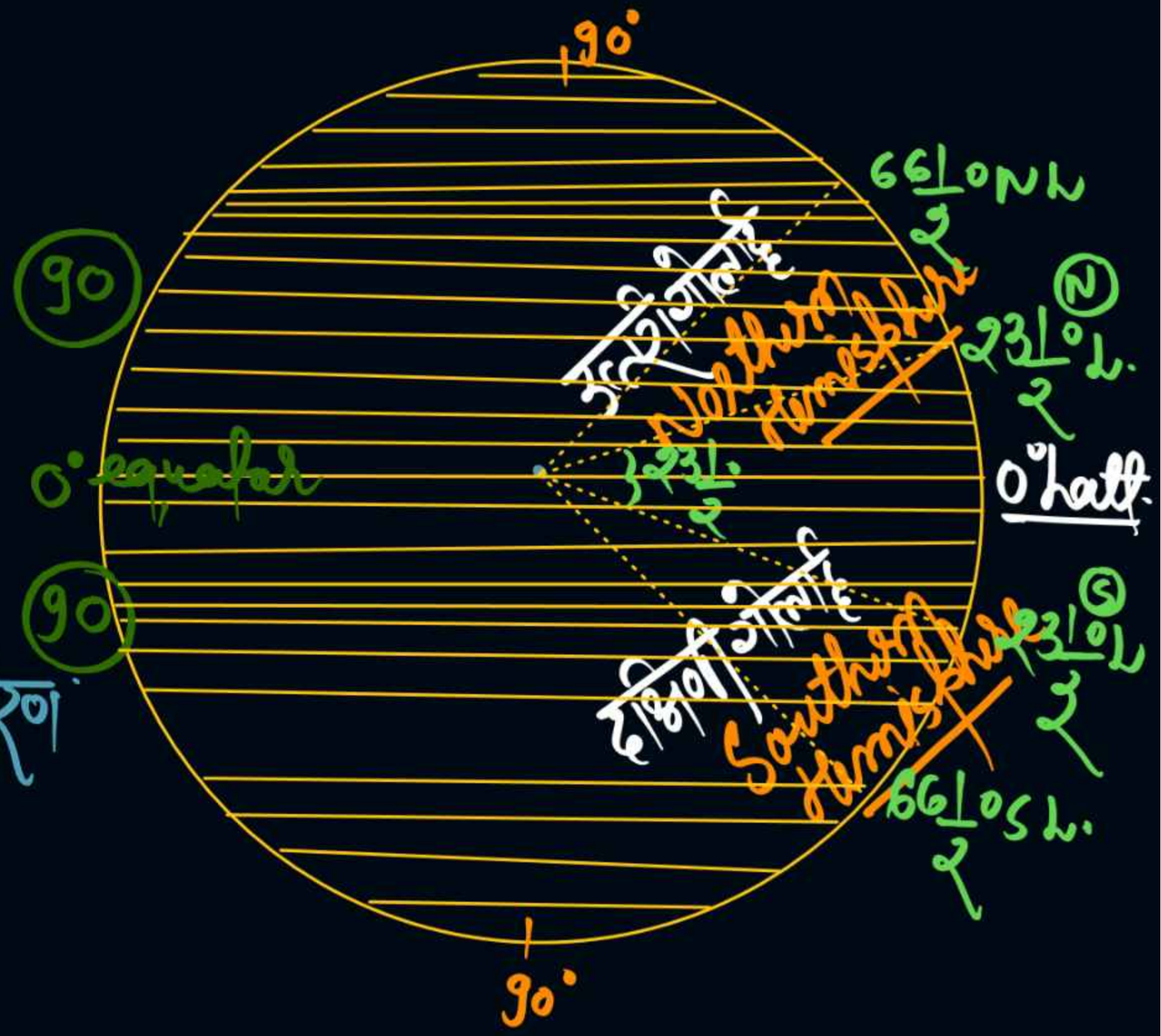
वार्षिक गति

(दिन रात का अवधि में अन्तर)

≃ 365 1/4 दिन
= 365 day
5 Hours
48 Minute
46 Second

अक्षांश एवं देशान्तर
(Lattitude and Longitude)

- पृथ्वी पर खींची गयी काल्पनिक रेखाएँ (imaginary lines) होती हैं जो किसी भी स्थान विशेष का सही सही निर्धारण करती हैं



अक्षांश (Latitude)

पृथ्वी के केन्द्र से किसी भी स्थान विशेष से मापी (Measure) गयी कोणीय दूरी (Angular distance) है।

खींचा (Draw) = पूर्व से पश्चिम / पश्चिम से पूर्व

निर्धारण (Measure) = उत्तर व दक्षिण दिशाओं का

Distance (दूरी)

111 km (किमी)

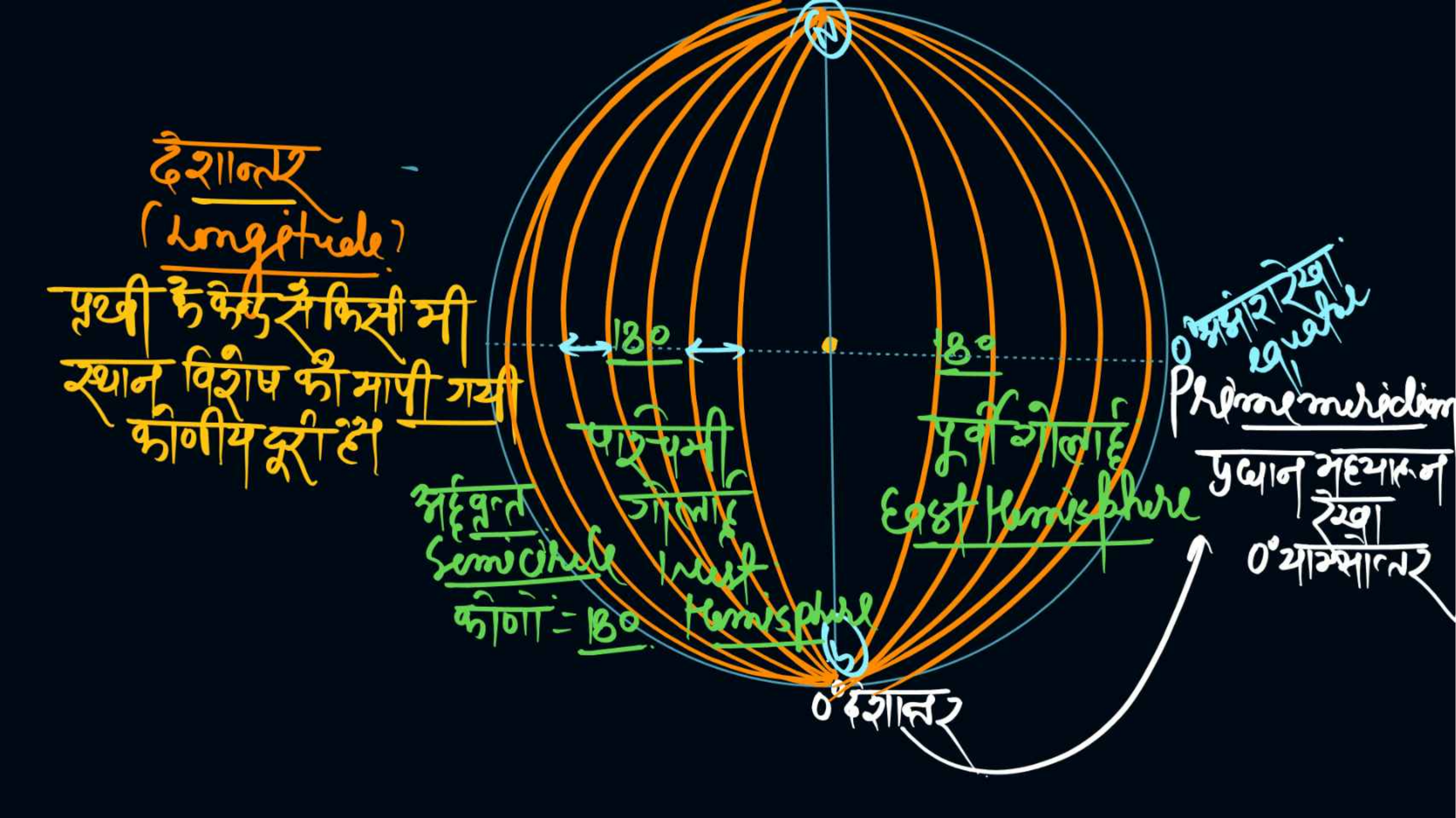
संख्या

अक्षांश (point) — 181

अक्षांश रेखा (line) — 179

भूमध्य रेखा — 181

ग्लोब — 179


देशान्तर
(Longitude)
पृथ्वी के किसी भी स्थान विशेष की मापी गयी कोणीय दूरी है।
N
180°
180°
पश्चिमी गोलार्द्ध
West Hemisphere
पूर्वी गोलार्द्ध
East Hemisphere
अर्द्धवृत्त
Semicircle
कोण = 180°
S
0° देशान्तर
0° अंश रेखा
या
Prime meridian
प्रधान मध्याह्न रेखा
0° याम्योत्तर

दो देशान्तर रेखाओं के मध्य सर्वाधिक दूरी = equator
विषुवत रेखा

जैसे जैसे equator से ध्रुवों की ओर जाते हैं दो देशान्तर रेखाओं के मध्य की दूरी घटती जाती है

Drawn (खींचा) = उत्तर से दक्षिण | दक्षिण से उत्तर
Measure (निर्धारण) पूर्व से पश्चिम

संख्या (Numbers)

180 + 180 = 360 — Point Lines

दो देशान्तर रेखाओं के बीच की दूरी = गोर (gore)

equator (भूमध्यरेखा) पर दो देशान्तर रेखाओं के मध्य की दूरी =

111.32 km