



# SSC MTS 2022-23



**GS/ GK**

**SESSION-II**

**GEOGRAPHY**

# WORLD MAP

महाद्वीप | महासागर | पर्वत | नदियाँ

सीखे विश्व का मानचित्र एकदम BASIC से



📡 **LIVE** | **03:00 PM**

**BY ASHUTOSH MAHENDRAS**



# UPCOMING ONLINE BATCHES

## MARCH 2023

01 MARCH 2023

10:30 AM to 12:30 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

15 MARCH 2023

08:00 AM to 10:00 AM

BANK ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

29 MARCH 2023

08:00 AM to 10:00 AM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

22 MARCH 2023

02:00 PM to 04:00 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

ENGLISH & BENGALI

05 APRIL 2023

05:30 PM to 07:30 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL



[www.mahendras.org](http://www.mahendras.org) •  7052477777/7052577777



# SSC MTS 2022-23



H/w Q. Which of the following years was the Second Round Table Conference in London held?

लंदन में द्वितीय गोलमेज सम्मेलन निम्न में से किस वर्ष में आयोजित किया गया था ?

S.S.C. ऑनलाइन CGL (T-I) 13 अगस्त, 2021 (I - पाली)

M W F @ 3.00 PM

Like  
&  
Share

Subscribe

① 1930 / ② 1931 / ③ 1932

(a) 1941 ✓

(b) 1939 ✓

(c) 1931 ✓

(d) 1925 ✓

6.30 PM  
Amol



SK6 11 hours ago

1931

2 Reply

▼ 1 reply



Prachina Bastia 2 days ago

Cc

1 Reply

▼ 1 reply



Chitrasen Yadav 2 days ago

1931

1 Reply

▼ 1 reply



MO ANAS CHAUDHARY 2 days ago

1931 Home work

1 Reply

▼ 1 reply



Alexander : 1 day ago

H.w ans C

1 Reply

▼ 1 reply



Priyanka Kumari 2 days ago

1931

1 Reply

▼ • 1 reply



Surbhi Sinha 2 days ago

Homework question answer 1931

Reply

▼ • 1 reply



Aarav Roy 2 days ago

1931

Reply

▼ • 1 reply



RockStar Saniya 1 day ago

1931

1 Reply

▼ 1 reply



विश्व का मानचित्र

World  
map

World Map



ARCTIC OCEAN

NORTH AMERICA

EUROPE

ASIA

ATLANTIC OCEAN

CARIBBEAN

PACIFIC OCEAN

CENTRAL AMERICA

AFRICA

INDIAN OCEAN

Equator

PACIFIC OCEAN

SOUTH AMERICA

Wktu

ATLANTIC OCEAN

AUSTRALIA

ANTARCTICA



## महाद्वीप Continents- 7

### Area wise

1. Asia/ एशिया ✓
2. Africa/ अफ्रीका ✓
3. North America/ उत्तरी अमेरिका ✓
4. South America/ दक्षिणी अमेरिका ✓
5. Antarctica/ अंटार्टिका ✓
6. Europe/ यूरोप ✓
7. Australia/ ऑस्ट्रेलिया ✓



ARCTIC OCEAN

EUROPE

ASIA

NORTH AMERICA

ATLANTIC OCEAN

CARIBBEAN

AFRICA

PACIFIC OCEAN

CENTRAL AMERICA

SOUTH AMERICA

INDIAN OCEAN

Equator

PACIFIC OCEAN

ATLANTIC OCEAN

AUSTRALIA

ANTARCTICA





## महाद्वीप Continents-7

Population wise

1. Asia/ एशिया
2. Africa/ अफ्रीका
3. Europe/ यूरोप
4. North America/ उत्तरी अमेरिका
5. South America/ दक्षिणी अमेरिका
6. Australia/ ऑस्ट्रेलिया
7. Antarctica/ अंटार्क्टिका



## Oceans (महासागर)-5 (Areawise & Volumewise)

PAISA

TRICK: PAISA

1. Pacific Ocean/प्रशांत महासागर
2. Atlantic Ocean/अटलांटिक महासागर
3. Indian Ocean/हिंद महासागर
4. Southern Ocean /दक्षिणी महासागर  
(Antarctic Ocean/अंटार्कटिक महासागर)
5. Arctic Ocean/आर्कटिक महासागर



ARCTIC OCEAN

NORTH AMERICA

EUROPE

ASIA

ATLANTIC OCEAN

CARIBBEAN

PACIFIC OCEAN

CENTRAL AMERICA

AFRICA

INDIAN OCEAN

Equator

SOUTH AMERICA

AUSTRALIA

PACIFIC OCEAN

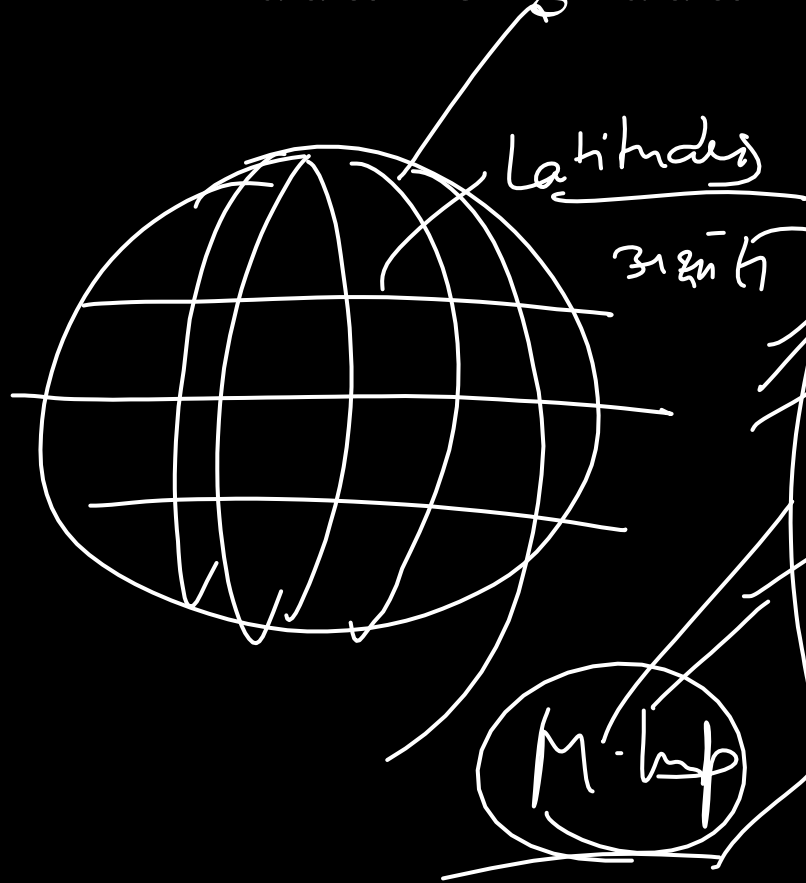
ATLANTIC OCEAN

ANTARCTICA

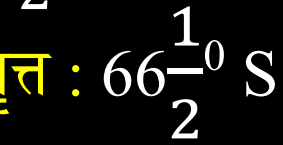
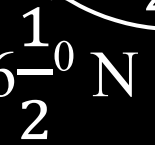
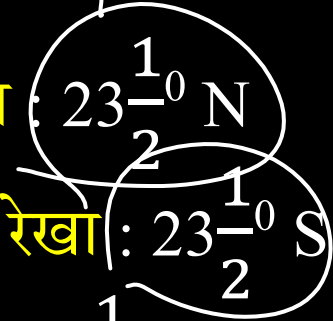
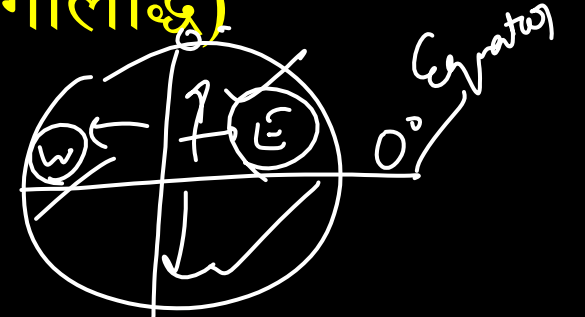


## Latitude/Longitude/Hemisphere (अक्षांश/देशांतर/गोलाब्द)

### Latitude/ अक्षांश



- Equator/ भूमध्य रेखा -  $0^{\circ}$
- Tropic of Cancer/ कर्क रेखा :  $23\frac{1}{2}^{\circ}$  N
- Tropic of Capricorn/ मकर रेखा :  $23\frac{1}{2}^{\circ}$  S
- Arctic Circle/ आर्कटिक वृत्त :  $66\frac{1}{2}^{\circ}$  N
- Antarctic Circle/ अण्टार्कटिक वृत्त :  $66\frac{1}{2}^{\circ}$  S
- Poles/ ध्रुव :  $90^{\circ}$  N and  $90^{\circ}$  S





ARCTIC OCEAN

NORTH AMERICA

EUROPE

ASIA

ATLANTIC OCEAN

CARIBBEAN

PACIFIC OCEAN

CENTRAL AMERICA

AFRICA

INDIAN OCEAN

Equator

PACIFIC OCEAN

SOUTH AMERICA

AUSTRALIA

ATLANTIC OCEAN

ANTARCTICA

North Pole

90° N

Latitude ↑

60

30

0°

-30

-60

90° S

South Pole

Parallels

23 1/2° N

Equator

23 1/2° S

Meridians

-150

180°

150

Inter Data Line

120

-120

-90°

-60

-30

0°

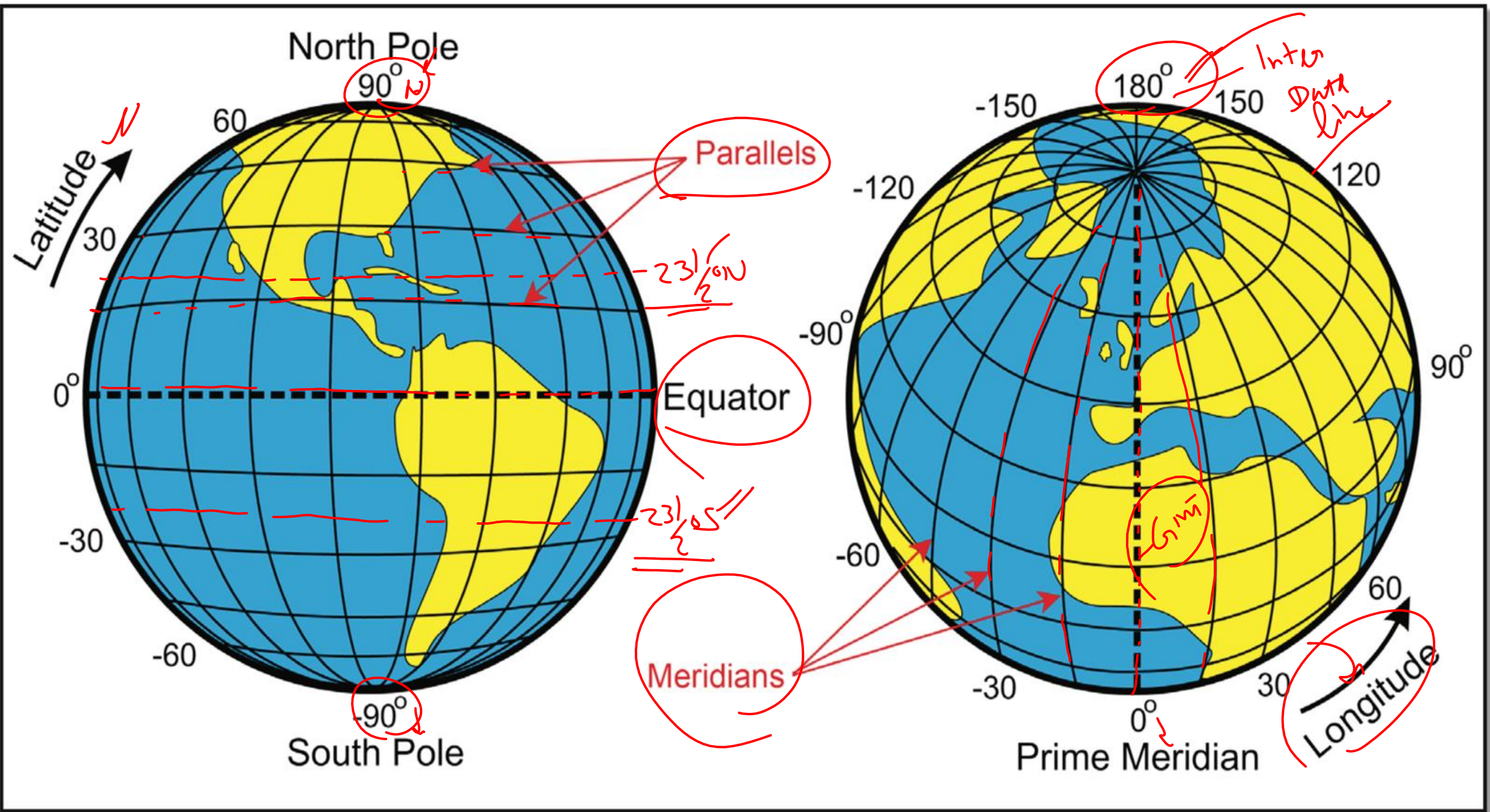
30

90°

Prime Meridian

Longitude →

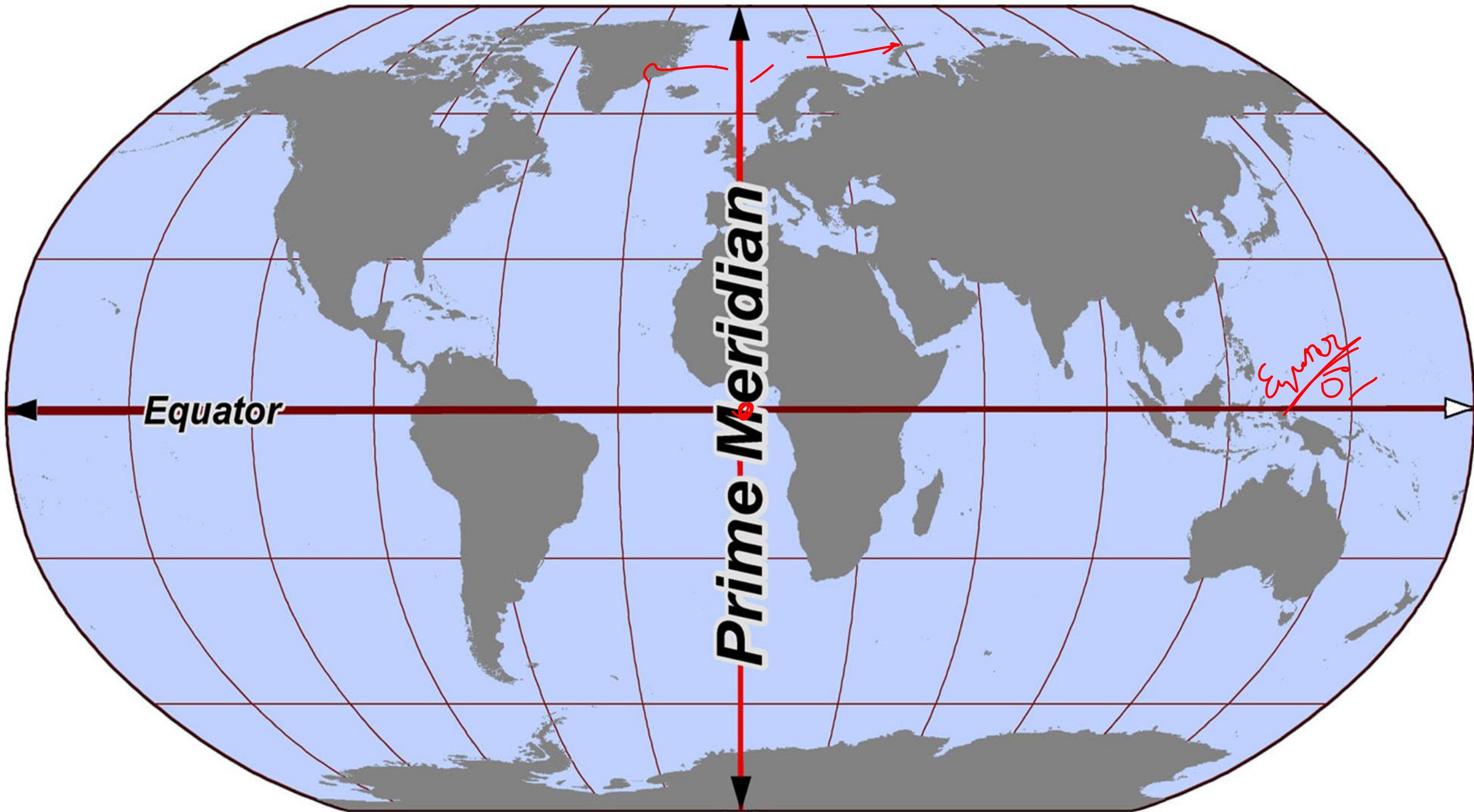
60° W





## Longitude/देशांतर

- ~~Greenwich Mean Time /~~  
ग्रीनविच माध्य समय:  $0^{\circ}$
- International Date line /  
अंतर्राष्ट्रीय तिथि रेखा:  $180^{\circ}$

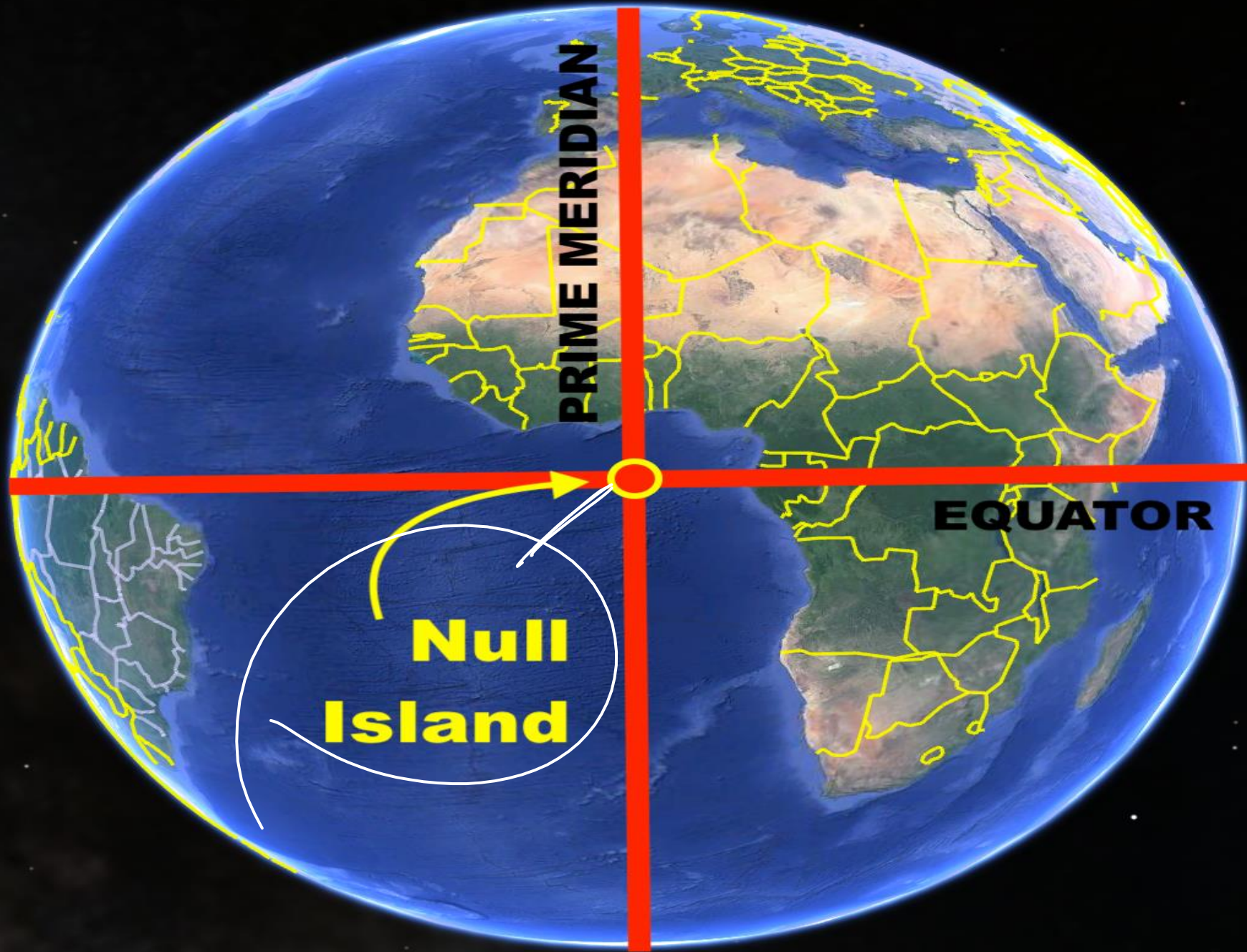


**Equator**

**Prime Meridian**

*0°*





**PRIME MERIDIAN**

**EQUATOR**

**Null  
Island**



# SSC MTS 2022-23



Q.1  $1^\circ$  latitude is equal to approximately \_\_\_\_\_ km.

$1^\circ$  अक्षांश लगभग किमी. के बराबर होता है-

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 16 अक्टूबर, 2020 (III- पाली)

- $1^\circ$  अक्षांश लगभग 111 किमी. (69 मील) के बराबर होता है।
- $1^\circ$  latitude is about 111 km. (69 miles).

(a) 122

(b) 145

(c) 111

(d) 133



Q.2 What is the term used to describe the angular distance of a place north or south of Earth's equator?

पृथ्वी की भूमध्य रेखा के उत्तर या दक्षिण के स्थान की कोणीय दूरी का वर्णन करने के लिए किस शब्द का उपयोग किया जाता है?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-1 ) 10 जून, 2019 (III- पाली)

(a) Latitude / अक्षांश

(b) Hemisphere / गोलार्द्ध

(c) Pole / ध्रुव

(d) Longitude / देशांतर



- पृथ्वी की भूमध्य रेखा के उत्तर या दक्षिण के स्थान की कोणीय दूरी का वर्णन करने के लिए अक्षांश शब्द का प्रयोग किया जाता है। विषुवत वृत्त से ध्रुवों तक स्थित सभी समानांतर वृत्तों को अक्षांश रेखाएं कहा जाता है।
- The term latitude is used to describe the angular distance of a location north or south of the Earth's equator. All parallel circles from the equator to the poles are called latitude lines.



Q.3 What is the area between the Tropic of Cancer and the Tropic of Capricorn?

✓ कर्क रेखा तथा मकर रेखा के बीच का क्षेत्र क्या है?

(a) Temperate zone/ शीतोष्ण कटिबंध

(b) Cold tropics/शीत कटिबंध

(c) Tropics/उष्ण कटिबंध

(d) None of these/इनमें से कोई नहीं



- उष्ण कटिबंध का विस्तार उत्तर में कर्क रेखा ( $23\frac{1}{2}^{\circ}$  उत्तरी अक्षांश) तथा दक्षिण में मकर रेखा ( $23\frac{1}{2}^{\circ}$  दक्षिणी अक्षांश) के मध्य के क्षेत्र में है।
- The extension of the tropics is in the area between the Tropic of Cancer ( $23\frac{1}{2}^{\circ}$  north latitude) in the north and the Tropic of Capricorn ( $23\frac{1}{2}^{\circ}$  south latitude) in the south.



# SSC MTS 2022-23



Q.4 What does 90 degrees north latitude represent?

✓ 90 अंश उत्तरी अक्षांश क्या दर्शाती है?

MTS  
3:00 PM  
M  
W  
F

CHSL/CGL  
G, 30 PM  
↓  
Daily

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-1) 17 सितंबर 2017

- (a) South pole/ दक्षिण ध्रुव ✓
- (b) North pole/उत्तर ध्रुव ✓
- (c) Equator/विषुवत वृत्त ✓
- (d) South Pole (Antarctic) Circle/  
दक्षिण ध्रुव (अंटार्क्टिक) वृत्त ✓



- $0^\circ$  उत्तरी अक्षांश रेखा उत्तरी ध्रुव को प्रदर्शित करती है, जबकि  $90^\circ$  दक्षिणी अक्षांश रेखा दक्षिणी ध्रुव को दर्शाती है।
- The  $0^\circ$  North Latitude Line represents the North Pole, while the  $90^\circ$  South Latitude Line represents the South Pole.





# SSC MTS 2022-23



Q.5  $23\frac{1}{2}^{\circ}$  अंश दक्षिणी अक्षांश क्या दर्शाता है?

✓ What does  $23\frac{1}{2}^{\circ}$  degrees south latitude represent?

(a) Tropic of Cancer/कर्क रेखा ✓

✓ (b) Tropic of Capricorn/ मकर रेखा ✓

✓ (c) North Pole (Arctic Circle)/उत्तर ध्रुव  
(आर्कटिक वृत्त)

(d) South Pole (Antartic Circle)/दक्षिण  
ध्रुव (अंटार्किक वृत्त) ✓



# SSC MTS 2022-23



Q.6 What is the value of the Prime meridian?

✓ प्रमुख याम्योत्तर का मान क्या है?

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-1) 6 अक्टूबर, 2017

(a)  $0^\circ$  Latitude/ $0^\circ$  अक्षांश

(b)  $0^\circ$  Longitude/ $0^\circ$  देशांतर

(c)  $180^\circ$  Longitude/ $180^\circ$  देशांतर

(d)  $180^\circ$  Latitude/  $180^\circ$  अक्षांश



- प्रमुख याम्योत्तर का मान  $0^\circ$  देशांतर है।  $0^\circ$  अक्षांश को विषुवत रेखा एवं  $180^\circ$  देशांतर को 'अंतरराष्ट्रीय तिथि रेखा' कहते हैं।
- The value of the principal meridian is  $0^\circ$  longitude.  $0^\circ$  latitude is called the equator and  $180^\circ$  longitude is called the 'International Date Line'.



# SSC MTS 2022-23



Q.7 The distance between two longitudes at the equator is approximately \_\_\_\_\_ km.

भूमध्य रेखा पर दो देशांतरों के बीच की दूरी लगभग \_\_\_\_\_ किमी. है।

(GM)  
S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-I) 11 अगस्त, 2017 (II- पाली)

(a) 101 ✓

(b) 111 ✓

(c) 121 ✓

(d) 91 ✓



- उत्तरी तथा दक्षिणी ध्रुव को मिलाने वाली रेखा को देशांतर रेखा कहते हैं। भूमध्य रेखा पर दो देशांतरों के बीच की दूरी लगभग 111.32 किमी. है।
- The line joining the North and South Pole is called the Line of Longitude. The distance between two longitudes at the equator is about 111.32 km.



# SSC MTS 2022-23



Q.8 What is the reason for the change of seasons on the earth?

✓ पृथ्वी पर ऋतुओं का परिवर्तन किस कारण होता है?

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-I) 21 सितंबर, 2017 (II- पाली)

(a) घूर्णन/Rotation ✓

✓ (b) परिक्रमण/Revolution

(c) घूर्णन तथा परिक्रमण दोनों/Both Rotation and Revolution ✓

(d) उपरोक्त में से कोई नहीं /None of the above ✓



# SSC MTS 2022-23



- पृथ्वी का अपने अक्ष पर झुकाव तथा इसकी परिक्रमण गति के कारण मौसम परिवर्तन होता है।
- Weather changes occur due to the tilt of the earth on its axis and its rotation speed.



# SSC MTS 2022-23



Q.9 What does  $66\frac{1}{2}$  degrees south latitude represent?

66½ अंश दक्षिणी अक्षांश क्या दर्शाता है?

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-I) 21 सितंबर, 2017 (II- पाली)

(a) कर्क रेखा/Tropic of Cancer

(b) मकर रेखा/Tropic of Capricorn

(c) उत्तर ध्रुव (आर्कटिक) वृत्त/North Pole  
(Arctic) Circle

(d) दक्षिण ध्रुव (अंटार्किक) वृत्त/South Pole  
(Antarctic) circle





# SSC MTS 2022-23



- 66½ अंश दक्षिणी अक्षांश, दक्षिणी ध्रुव (अंटार्क्टिक) वृत्त दर्शाता है। 66½ अंश उत्तरी अक्षांश उत्तर ध्रुव (आर्कटिक) वृत्त दर्शाता है। 23½ अंश उत्तरी अक्षांश कर्क रेखा एवं 23½ अंश अक्षांश मकर रेखा दर्शाता है।
- 66½ degrees south latitude represents the South Pole (Antarctic) circle. 66½ degrees north latitude represents the North Pole (Arctic) circle. 23½ degrees north latitude shows the Tropic of Cancer and 23½ degrees latitude the Tropic of Capricorn.

अक्षांश रेखा

Parallels  
of latitude

North Pole 90°N

Prime Meridian

Arctic Circle  
66° 34'N

Tropic of Cancer  
23° 26'N

Northern  
Hemisphere

Equator 0°

Southern  
Hemisphere

Tropic of Capricorn  
23° 26'S

देशांतर रेखा

Meridians  
of longitude

Antarctic Circle  
66° 34'S

South Pole 90°S





# SSC MTS 2022-23



Q.10 Which is the only continent through the Tropic of Cancer, the Equator and the Tropic of Capricorn Pass?

कौन-सा एकमात्र महाद्वीप है, जिससे होकर कर्क, विषुवत तथा मकर रेखा गुजरती है ?

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-I) 21 सितंबर, 2017 (II- पाली)

- (a) Australia/ऑस्ट्रेलिया ✓
- (b) South America/दक्षिण अमेरिका
- (c) Asia/एशिया ✓
- (d) Africa/अफ्रीका ✓



- अफ्रीका, एकमात्र महाद्वीप है, जिससे होकर कर्क, विषुवत तथा मकर रेखा गुजरती है। ऑस्ट्रेलिया से केवल मकर रेखा, दक्षिण अमेरिका से विषुवत एवं मकर रेखा तथा एशिया से कर्क एवं विषुवत रेखा गुजरती हैं।
- Africa is the only continent through which the Tropic of Cancer, Equator and Capricorn passes. Only the Tropic of Capricorn passes through Australia, the equator and the Tropic of Capricorn from South America and the Tropic of Cancer and the equator pass through Asia.



# SSC MTS 2022-23



Q.11 Earth rotates by what degree in four minutes?

पृथ्वी चार मिनट में कितने अंश घूम जाती है?

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-I) 14 अक्टूबर, 2017 (II- पाली)



(a)  $4^\circ$

(b)  $10^\circ$

(c)  $36^\circ$

(d)  $1^\circ$



# SSC MTS 2022-23



- पृथ्वी चार मिनट में  $1^\circ$  घूम जाती है। इस प्रकार 24 घंटे में पृथ्वी  $360^\circ$  घूमती है।
- The Earth rotates  $1^\circ$  in four minutes. Thus the earth rotates  $360^\circ$  in 24 hours.



Q.12 Whole Earth experiences equal days and equal nights on which dates?

पूरी पृथ्वी पर किस तिथि को रात एवं दिन बराबर होते हैं?

S.S.C. ऑनलाइन MTS (T-I) 14 अक्टूबर, 2017 (II- पाली)

- (a) 21 March and 23 July/21 मार्च तथा 23 जुलाई
- (b) 21 July and 23 September/21 जुलाई तथा 23 सितंबर
- (c) 21 March and 23 September/21 मार्च तथा 23 सितंबर
- (d) 22 December and 21 March/22 दिसंबर तथा 21 मार्च



Q.13 When does the sun shine vertically on the Equator?

सूर्य भूमध्य रेखा पर ऊर्ध्वाधर कब चमकता है?

S.S.C. ऑनलाइन स्नातक स्तरीय (T-I) 10 सितंबर, 2016 (II-पाली)

- (a) Throughout the year / पूरे वर्ष
- (b) For six months / छः माह
- (c) Twice a year / वर्ष में दो बार
- (d) Once a year/ वर्ष में एक बार





Q.14 Longest day in the Northern hemisphere is \_\_\_\_\_.

उत्तरी गोलार्द्ध का सबसे लंबा दिन कौन-सा है?

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 8 जनवरी, 2017 (1-पाली)

- (a) 21st March/ 21 मार्च
- (b) 21st September / 21 सितंबर
- (c) 21st June / 21 जून
- (d) 21st April/21 अप्रैल



Q.15 Shortest day in the Northern hemisphere is :

उत्तरी गोलार्द्ध में सबसे छोटा दिन होता है-

S.S.C. ऑनलाइन CHSL (T-I) 9 जनवरी, 2017 (III-पाली)

- (a) 22nd November / 22 नवंबर
- (b) 22nd December/22 दिसंबर
- (c) 22nd March/22 मार्च
- (d) 22nd June/22 जून