



SSC GD 2025



अवसर बैच

GEOGRAPHY

अक्षांश एवं देशांतर

Part -2

LIVE 11-07-2024 04:00 PM



देशांतर \rightarrow उत्तरी ध्रुव को दक्षिणी ध्रुव से मिलाने वाली रेखा
Longitude को देशांतर रेखा कहा जाता है।

Longitude are imaginary line joining the north and south pole.

0° देशांतर - प्रधान मध्याह्न रेखा (Prime Meridian)
(Longitude)

180° देशांतर - अंतर्राष्ट्रीय तिथि रेखा
(Longitude) International Meridian line)

→ दो देशांतर रेखाओं के मध्य दूरी को गोरे (GORE) कहते हैं।
The distance between two longitude lines is called GORE.

→ दो देशांतर रेखाओं के मध्य दूरी - 111.32 Km
Distance between two longitude line

* प्रधान मध्याह्न रेखा → वारिंगटन डी सी में 22 अक्टूबर 1884
Prime Meridian को हुई अंतर्राष्ट्रीय बैठक में इंग्लैंड के
लंदन के पूर्व में ग्रीनविच नामक स्थान पर स्थित रॉयल वेधशाला
से गुजरने वाली देशांतर रेखा को प्रधान मध्याह्न माना गया और इसे

ही ग्रीनविच मध्याह्न नाम दिया गया।
(Greenwich Meridian)

Prime Meridian → In the International meeting held on 22 October 1884 in Washington DC, the longitude line passing through the Royal Observatory located at a place called Greenwich, east to London, England was considered as the Prime Meridian and it was also called Greenwich Meridian.



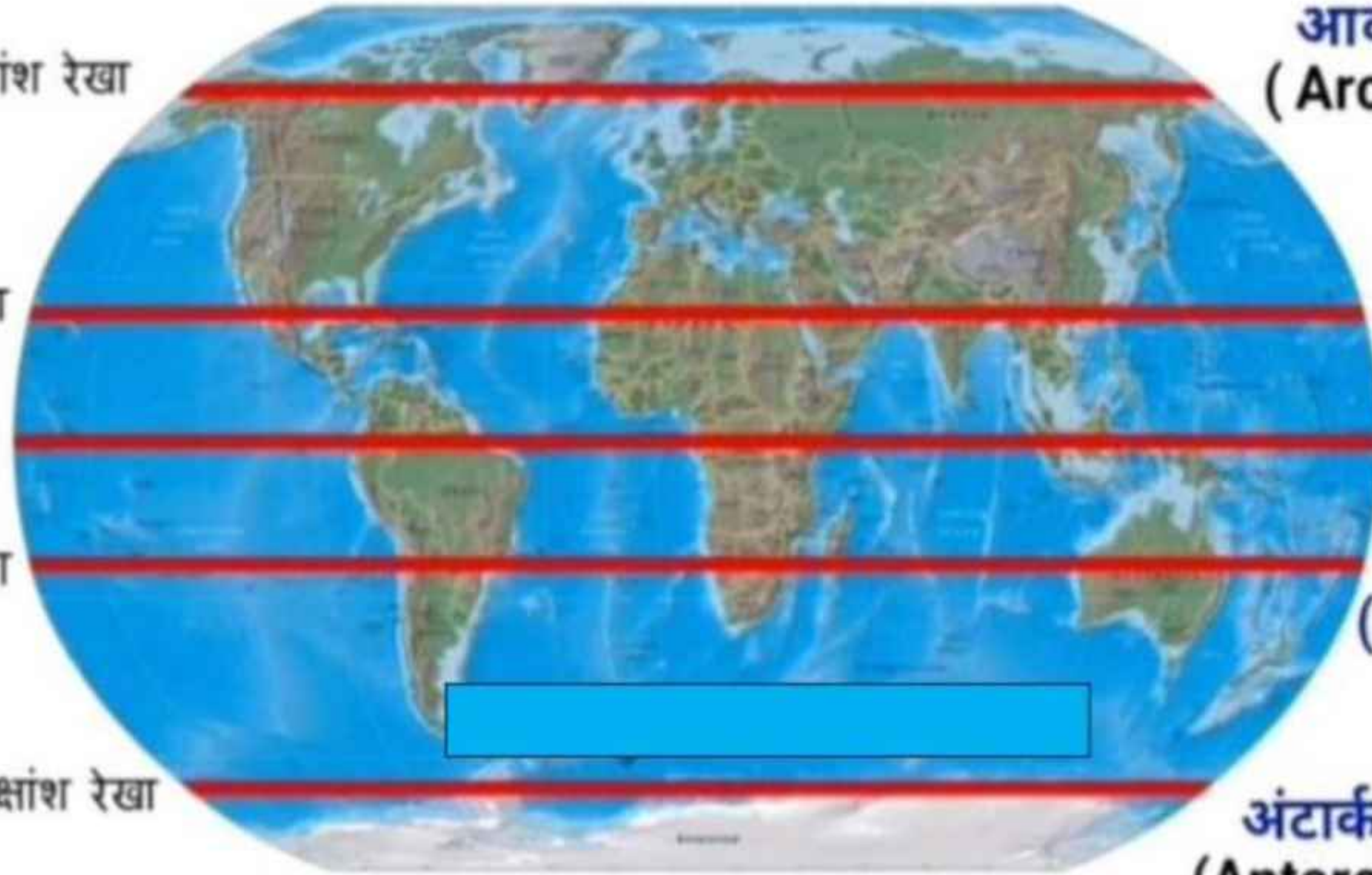
66 $\frac{1}{2}$ ° अक्षांश रेखा

23 $\frac{1}{2}$ ° अक्षांश रेखा

0° अक्षांश रेखा

23 $\frac{1}{2}$ ° अक्षांश रेखा

66 $\frac{1}{2}$ ° अक्षांश रेखा



आर्कटिक वृत्त
(Arctic Circle)

कर्क रेखा
(Tropic of Cancer)

विषुवत या भूमध्य रेखा
(Equator)

मकर रेखा
(Tropic of Capricorn)

अंटार्कटिक वृत्त
(Antarctic Circle)

(Equator) - 1392)



1. इक्वेडोर

2. कोलम्बिया

3. ब्राजील

4. गैबन

5. कांगो लोकतांत्रिक गणराज्य

6. कांगो गणराज्य

7. युगांडा

८. केन्या

9. सोमालिया

10. मालदीव

11. इंडोनेशिया

12. किरिबाती

13. साओ टोम और प्रिंसिप

1. भूमध्य रेखा से ध्रुवों तक सभी समानांतर वृत्त के रूप में जाने जाते हैं।

- ✓ (a) समानांतर अक्षांश रेखा
- (b) आर्कटिक वृत्त
- (c) कर्क रेखा
- (d) अंटार्कटिक वृत्त

All parallel circles from the equator to the poles are known as

.....

- (a) parallel latitude line**
- (b) Arctic Circle**
- (c) Tropic of Cancer**
- (d) Antarctic Circle**

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

- (a) गोलार्ध
- (b) ध्रुव
- (c) देशान्तर
- (d) अक्षांश

The importance of a place north or south of the Earth's equator.

What term is used to describe angular distance?

- (a) Hemisphere**
- (b) Dhruv**
- (c) longitude**
- (d) latitude**

3. मैग्नेटिक मैरीडियन क्या है?

(a) पृथ्वी की भूमध्य रेखा के समान्तर

(b) अक्षांश

(c) पृथ्वी के भौगोलिक उत्तर और भौगोलिक दक्षिण से गुजरने वाली रेखा

(d) पृथ्वी के मैग्नेटिक उत्तर और मैग्नेटिक दक्षिण से गुजरने वाला क्षेत्र

What is Magnetic Meridian?

(a) Parallel to the Earth's equator

(b) Latitude

(c) A line passing through the Earth's geographical north and geographical south.

(d) The region passing through the Earth's magnetic north and magnetic south.

4. अक्षांश का 1- अंश बराबर होता है।

(a) 11 कि.मी.

(b) 211 कि.मी.

(c) 111 कि.मी.

(d) 311 कि.मी.

1- degree of latitude is equal to.....

(a) 11 km

(b) 211 km.

(c) 111 km.

(d) 311 km.

5. मध्य- प्रशांत महासागर से गुजरने वाली यामोत्तर रेखा जो कि..... डिग्री देशांतर का अनुसरण लगभग करती है, उसको अंतर्राष्ट्रीय तिथि रेखा कहा जाता है।

The meridian line passing through the Central Pacific Ocean which approximately follows degree longitude is called the International Date Line.

(a) 165

(b) 135

(c) 150

(d) 180

6. अंतर्राष्ट्रीय तिथि रेखा महासागर के बीच से होकर गुजरती है।

- (a) आर्कटिक
- (b) हिंद
- (c) अटलांटिक
- (d) प्रशांत

The International Date Line passes through the middle of the Ocean.

- (a) Arctic**
- (b) Hind**
- (c) Atlantic**
- (d) Prashant**

7. निम्नलिखित में से किस देश से होकर भूमध्य रेखा नहीं गुजरती है?

(a) गैबन

(b) थाईलैंड

(c) युगांडा

(d) इंडोनेशिया

Through which of the following countries the equator does not pass?

(a) Gabon

(b) Thailand

(c) Uganda

(d) Indonesia

8. निम्नलिखित में से कौन अक्षांश रेखा, मकर रेखा को दर्शाती है।

(a) $66\frac{1}{2}^{\circ}$ दक्षिणी गोलार्द्ध में

(b) $66\frac{1}{2}^{\circ}$ उत्तरी गोलार्द्ध में

(c) $23\frac{1}{2}^{\circ}$ उत्तरी गोलार्द्ध में

(d) $23\frac{1}{2}^{\circ}$ दक्षिणी गोलार्द्ध में

Which of the following latitude lines represents the Tropic of Capricorn?

(a) $66\frac{1}{2}^{\circ}$ in the southern hemisphere

(b) $66\frac{1}{2}^{\circ}$ in the Northern Hemisphere

(c) $23\frac{11}{2}^{\circ}$ in the Northern Hemisphere

(d) $23\frac{1}{2}^{\circ}$ in the southern hemisphere

9. कर्क रेखा (Tropic of Cancer) निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य से होकर नहीं गुजरती है?

(a) छत्तीसगढ़

(b) असम

(c) त्रिपुरा

(d) झारखंड

Tropic of Cancer does not pass through which of the following Indian states?

(a) Chhattisgarh

(b) Assam

(c) Tripura

(d) Jharkhand

10. कौन सा एक ऐसा महाद्वीप है जिससे होकर कर्क, भूमध्य और मकर रेखाएँ गुजरती हैं?

- (a) आस्ट्रेलिया
- (b) दक्षिण अमेरिका
- (c) एशिया
- (d) अफ्रीका

English change

Tropic of Cancer does not pass through which of the following Indian states?

- (a) Chhattisgarh
- (b) Assam
- (c) Tripura
- (d) Jharkhand

Ans -

1-a

6-d

2-d

7-b

3-d

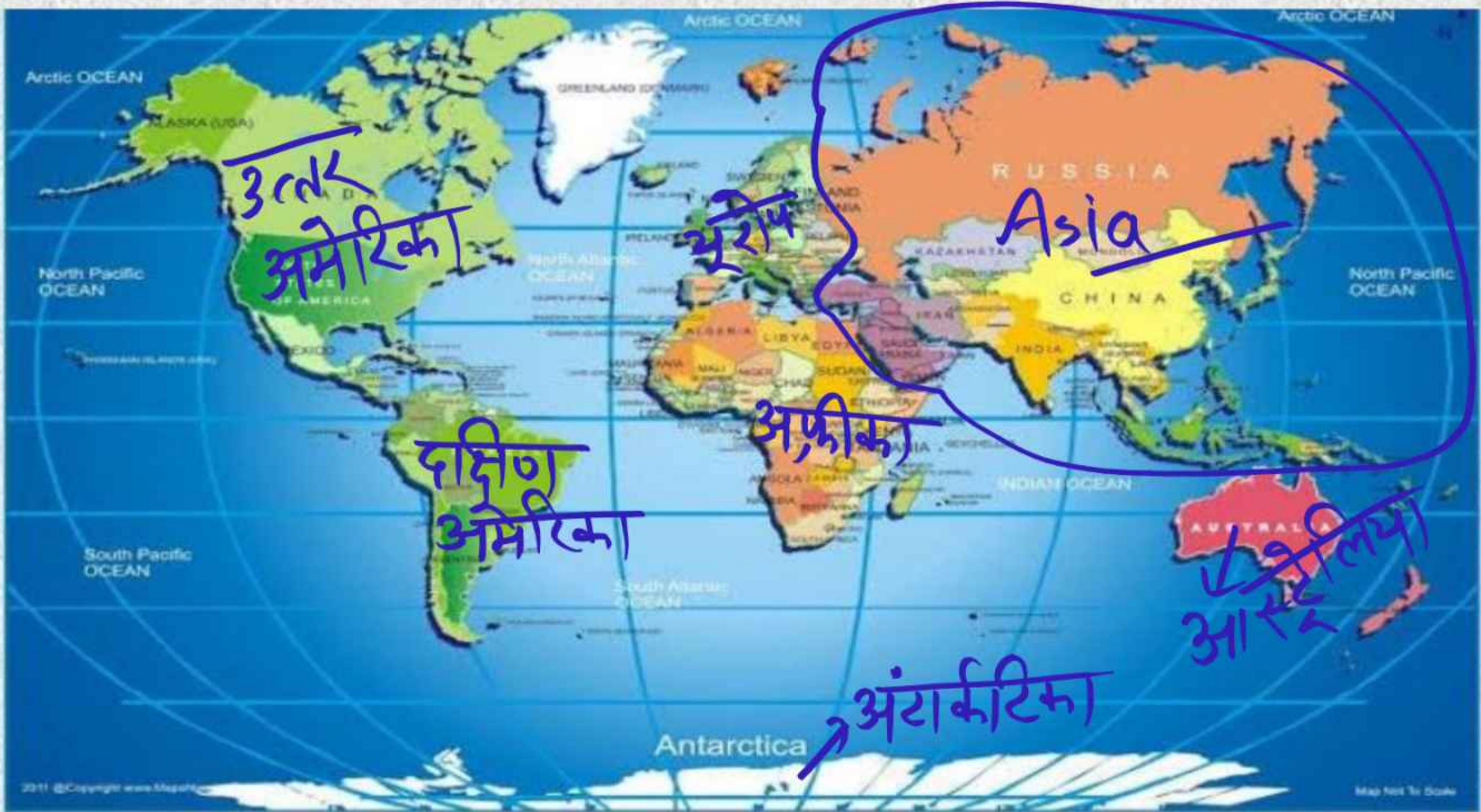
8-d

4-c

9-B

5-d

10-D



उत्तर
अमेरिका

दक्षिण
अमेरिका

यूरोप

अफ्रीका

Asia

ऑस्ट्रेलिया

अंटार्कटिका

* महाद्वीप (Continent) → 7 महाद्वीप

क्षेत्रफल के अनुसार महाद्वीपों की सूची

Area wise continent list



1- एशिया (Asia)

2- अफ्रीका (Africa)

3- उत्तर अमेरिका (North America)

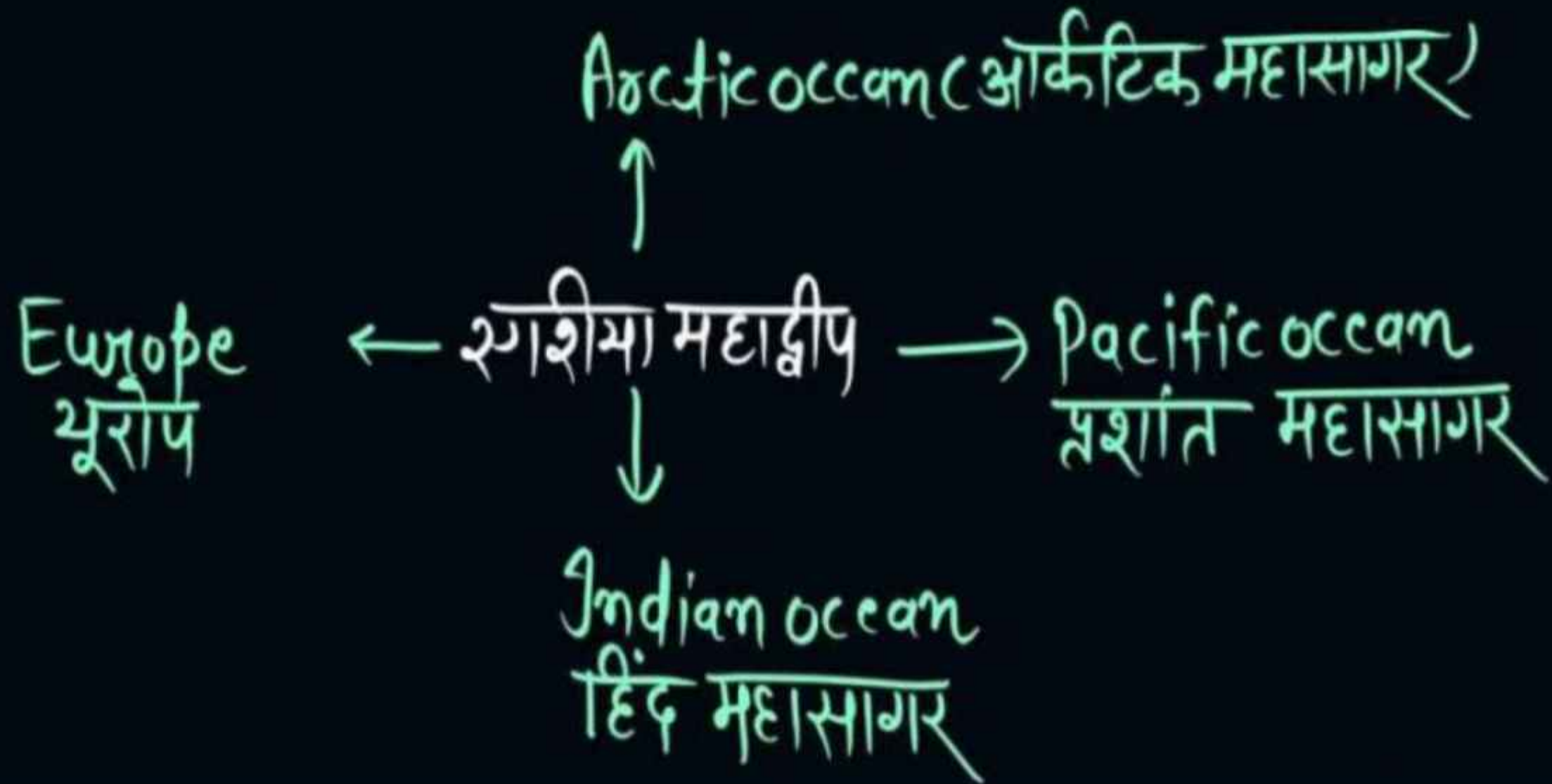
4- दक्षिण अमेरिका (South America)

5- अंटार्कटिका (Antarctica)

6- यूरोप (Europe)

7- आस्ट्रेलिया (Australia)

- एशिया महाद्वीप → क्षेत्रफल व जनसंख्या में सबसे बड़ा महाद्वीप है।
- **Asia continent → is the largest continent in area and population.**
- **Note – (रूस एवं तुर्की) एशिया व यूरोप दोनों महाद्वीपों में स्थित देश है।**
- **Note – Russia and Turkey are countries located in both the continents of Asia and Europe.**
- रूस के एशियाई भाग को साइबेरिया कहते हैं।
- **The Asian part of Russia is called Siberia.**



❖ एशिया यूरोप से यूराल पर्वत, काला सागर, काकेशस पर्वत व कैस्पियन सागर द्वारा अलग होता है।

□ **Asia is separated from Europe by the Ural Mountains, the Black Sea, the Caucasus Mountains and the Caspian Sea.**

* एशिया के प्रमुख पठार
Major plateaus of Asia

- ① अनातोलिया पठार - Turkey / तुर्की में
Anatolia plateau
- ② Potwar plateau - located in Pakistan
पोटवार पठार पाकिस्तान में स्थित
- ③ शान का पठार / Shan plateau - Myanmar / म्यांमार
- ④ लोयस / लोरस का पठार / Loess plateau - चीन / China
- ⑤ ईरान का पठार (Iran plateau) - ईरान / Iran