

हिमानी स्थलाकृति

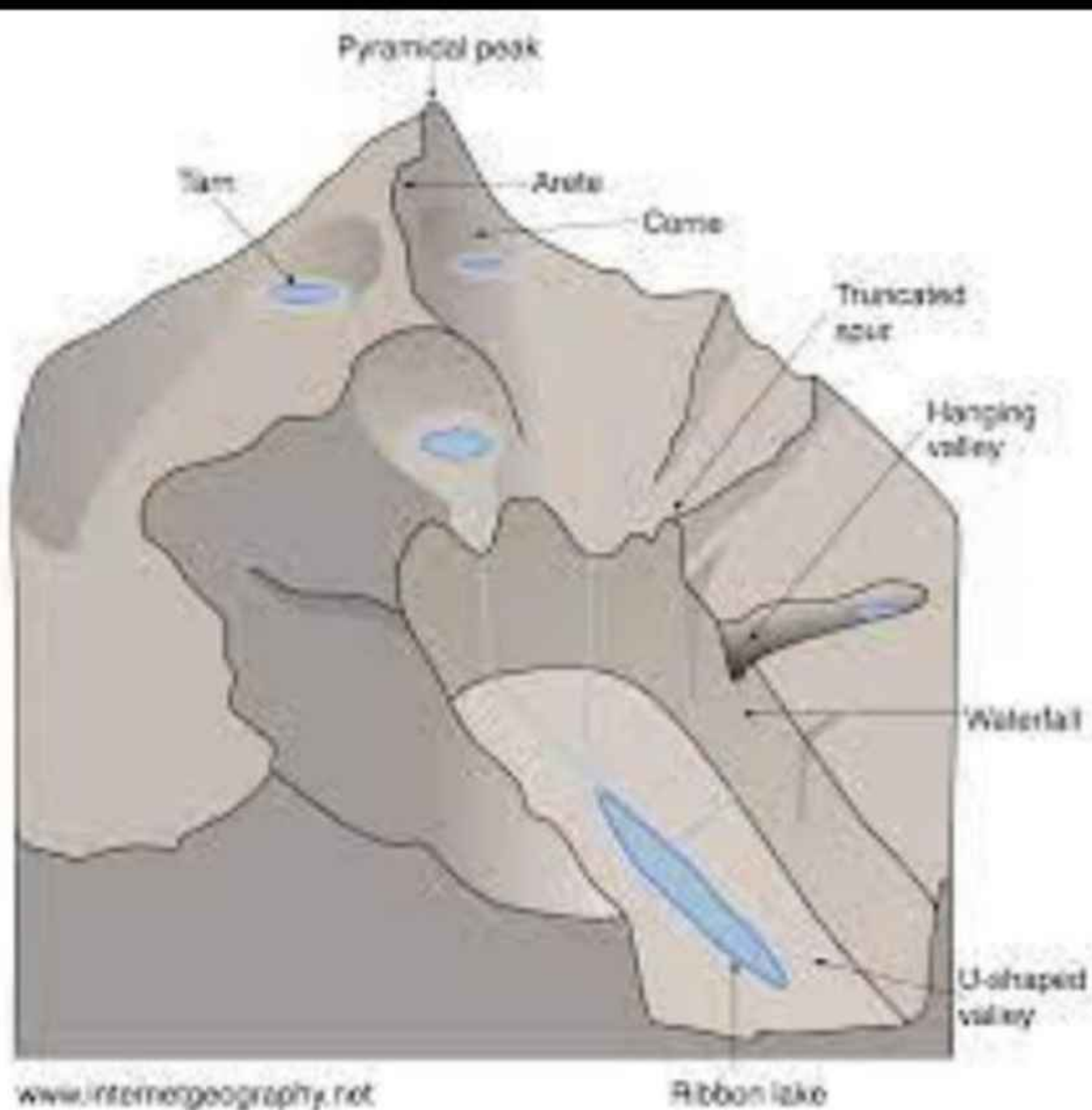
glacial topography



દિનોડ

हिमोढ़

Himod

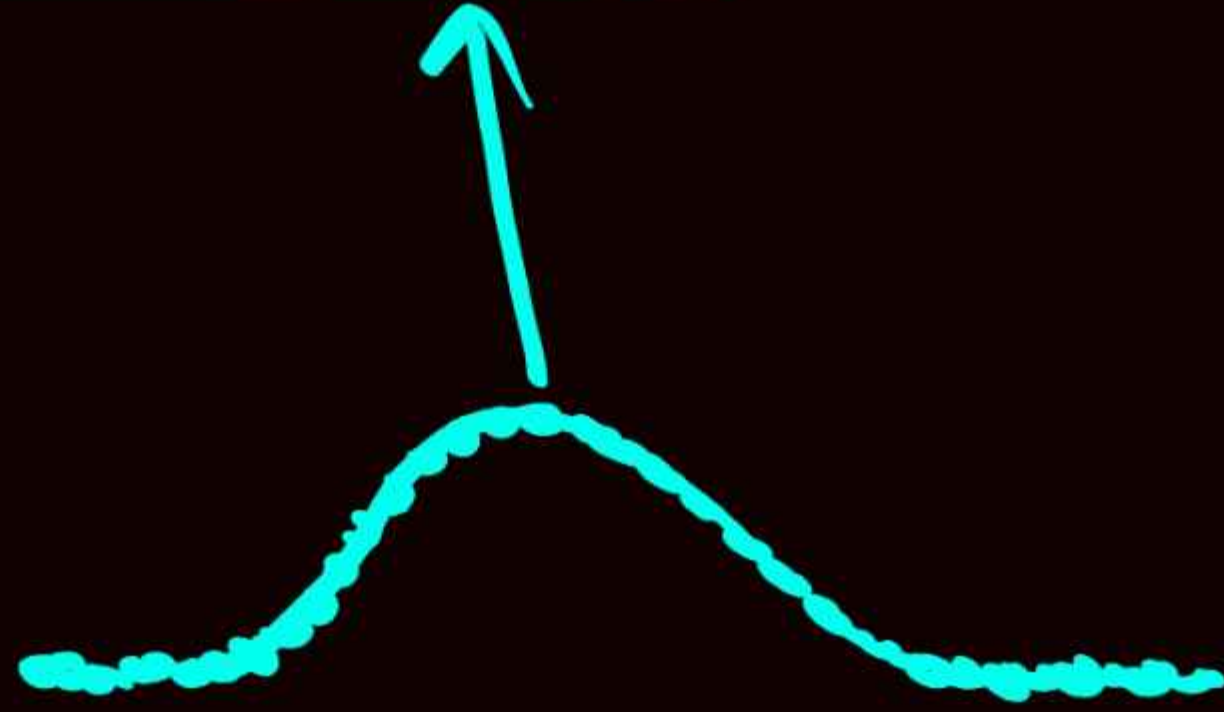




- हिमोढ़ महत्वपूर्ण हिमानी परिवहित स्थलाकृति है। हिमानियों द्वारा अपरदित पदार्थों का निक्षेप हिमोढ़ कहलाता है। यह प्रायः उन्ही स्थानों होता है जहां हिमानियां पिघलकर जल में परिवर्तित होने लगती हैं।

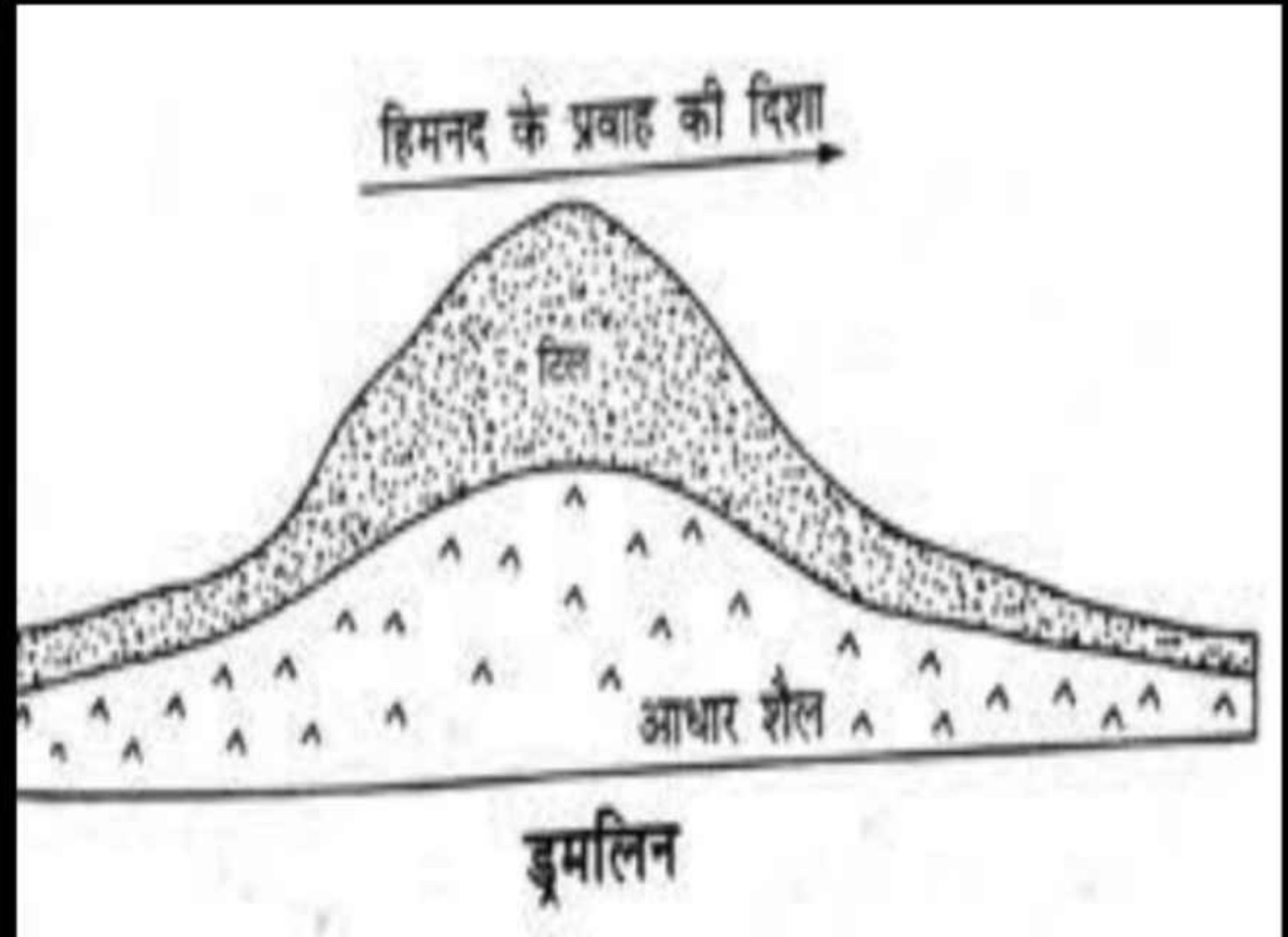
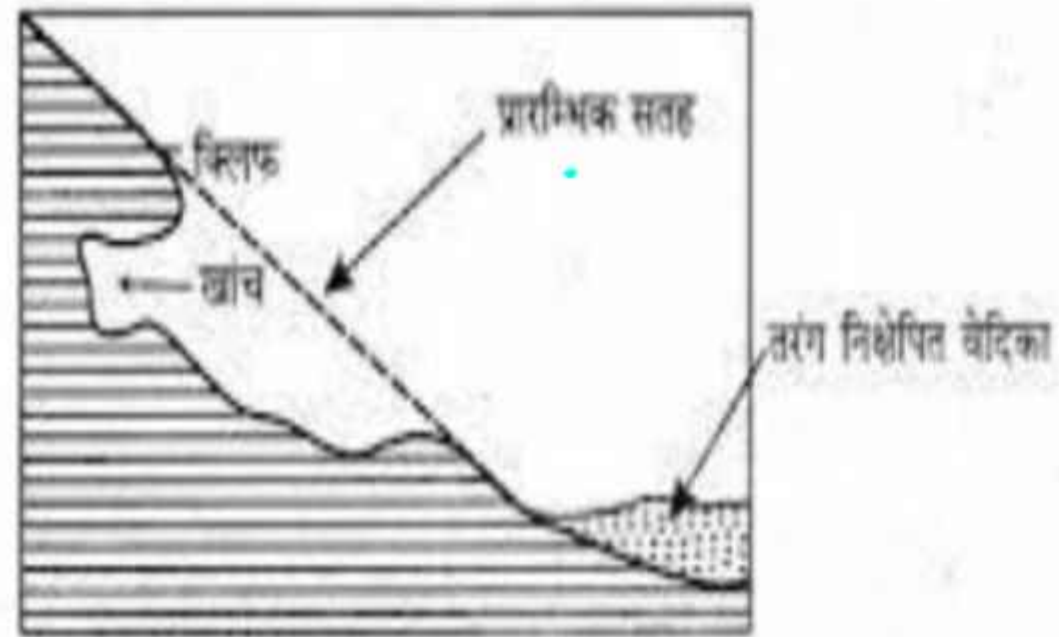
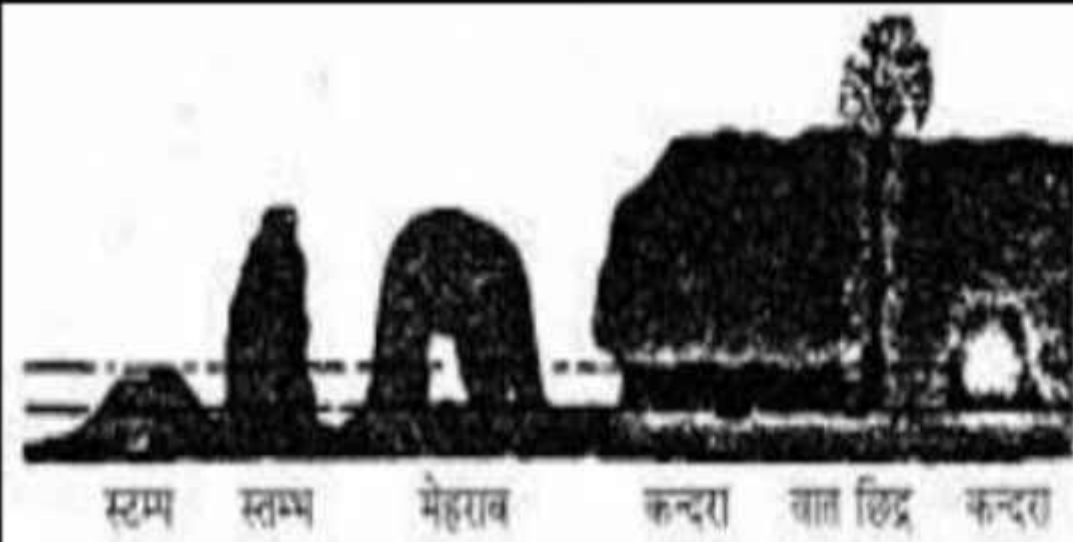
- Himod is the eleventh important glacial transport topography. The deposits of materials eroded by glaciers are called Timor. It usually occurs at those places where glaciers melt and convert into water.

इंगलिज



ड्रमलिन

Drumlin





- ड्रमलिन महत्वपूर्ण हिमानी स्थलाकृति है। जब हिमानियों के तलस्थ हिमोढ़ का थोड़े -2 समय पर गुंबदाकार टीलों के रूप में जमाव होता है तो उससे बनी स्थलाकृतियों को ड्रमलिन कहा जाता है।

- Drumlin is the twelfth important glacial topography. When the subsoil of glaciers accumulates in the form of domed mounds over a short period of time, the topographies formed from it are called drumlins.

- इसका आकार उल्टे नौका जैसा होता है।

- Its shape is like an inverted boat.





**अवक्षेप मैदान**

**precipitation field**

- अवक्षेप मैदान महत्वपूर्ण हिमानी स्थलाकृति है। हिमानी के पिघलने पर बने हिमजल के प्रवाहित होने से हिमोढ़ एक चादर की भाँति काफी बड़े क्षेत्र पर विस्तृत हो जाते हैं।

- Precipitation plain is the important glacial topography. Due to the flow of the snow water formed on the melting of the glacier, the glacier spreads over a large area like a sheet.

- इन्ही मैदानों को अवक्षेप मैदान कहते हैं।

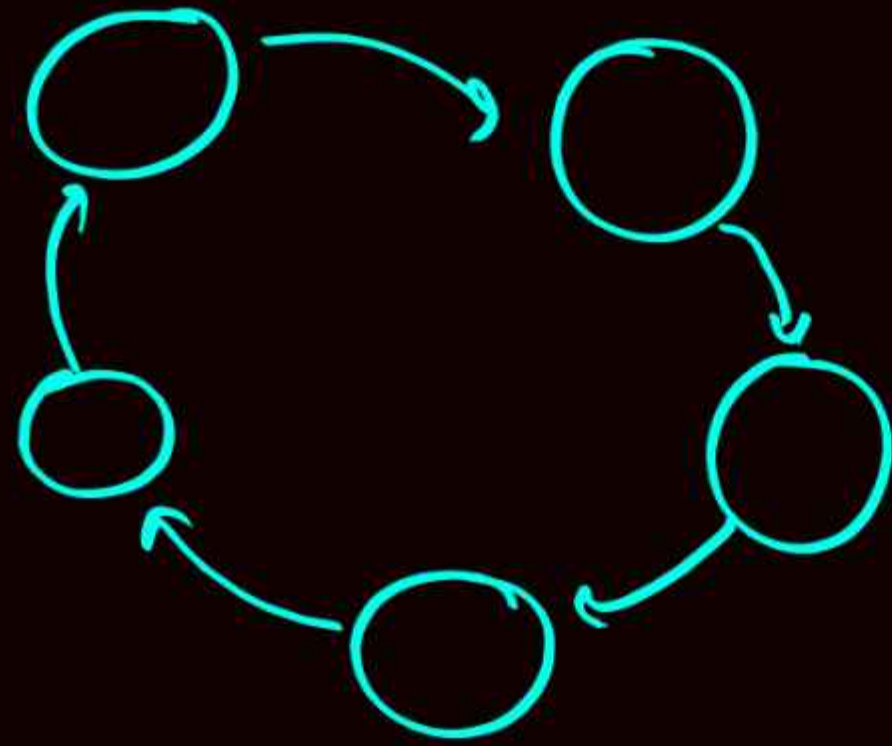
- These plains are called precipitation plains. In this plain

Topic Completed



# विश्व के स्थानांतरणशील कृषि





→ स्थानांतरणशील कृषि  
(Shifting Agriculture)



नाम

क्षेत्र

रे

वियतनाम तथा लाओस

मसोले

कांगो (जैरे नदी घाटी क्षेत्र) (अफ्रीका महाद्वीप)

फैंग

भूमध्यरेखीय अफ्रीकी देश

लोगन

पश्चिमी अफ्रीका



कोनूल / कोमिले ← मैक्सिको

मिल्पा ← मैक्सिको एवं मध्य अमेरिकी देश

कोनूको ← वेनेजुएला

रोका ← ब्राजील

चेतेमिनी ← युगांडा, जाम्बिया तथा जिम्बाब्वे

कैंगिन ← फिलीपींस

तुंग्या ← म्यांमार (बर्मा)

चेन्ना ← श्रीलंका

लेदांग ← मलेशिया ,इंडोनेशिया

तमराई ← थाईलैंड

हुमा ← इंडोनेशिया

भारत के विभिन्न भागों में स्थानान्तरित कृषि को अलग-अलग निम्नलिखित नामों से जाना जाता है:-

Shifting agriculture is known by different names in different parts of India:-

<sup>अग्ने</sup> झूम	←	उत्तरी-पूर्वी भारत
वेवार तथा डहियार	←	बुन्देलखंड सम्भाग ( मध्य प्रदेश )
दीपा	←	बस्तर जिला (छत्तीसगढ़)



जारा तथा एरका ← दक्षिण भारतीय राज्य  
बत्रा ← दक्षिणी - पूर्वी राजस्थान  
पोडू ← आन्ध्रप्रदेश  
कुमारी ← केरल में पश्चिमी घाट के पर्वतीय क्षेत्र  
कमान, विंगा तथा धावी ← उड़ीसा

## विभिन्न क्रांतियाँ एवं संबंधित क्षेत्र

### Various revolutions and related areas

हरित क्रांति (Green Revolution) → कृषि उत्पादन / अनाज उत्पादन

श्वेत क्रांति (White Revolution) → दुग्ध उत्पादन

नीली क्रांति (Blue Revolution) → मत्स्य उत्पादन

गुलाबी क्रांति (Pink Revolution) → झींगा मछली उत्पादन

पीली क्रांति (Yellow Revolution) → सूर्यमुखी व अन्य तिलहनों का उत्पादन

लाल क्रांति (Red Revolution) → मांस / टमाटर उत्पादन

जनजाति

देश

1. एस्किमो → कनाडा, ग्रीनलैण्ड के टुण्ड्रा प्रदेश

2. सेमांग → मलेशिया

3. जुलू → द. अफ्रीका

4. बुशमैन → कालाहारी मरुस्थल

(बोत्सवाना , नामीबिया , द. अफ्रीका के कुछ भाग)

5. ऐनू → जापान

6. मसाई → केन्या



7. पापुआन्स → न्यू गिनी

8. हेमाइट → युगाण्डा

9. किरगीज → मध्य एशिया

10. रेड इन्डियन्स → उ. अमेरिका

11. कुर्दिश → अर्मेनिया

12. इनूइट → कनाडा, डेनमार्क, रूस, अमेरिका के आर्कटिक क्षेत्रों में

13. बट्टूदू → सउदी अरब (प्ररन मरु-थल)

14. पिग्मी → कांगो बेसिन

## जलसंधियाँ (Straits)





જાલીય  
ક્ષેત્ર

જાલીય ક્ષેત્ર

જલસંધિ (Strait)

રચલ (૧૦)

રચલ (૧૦)

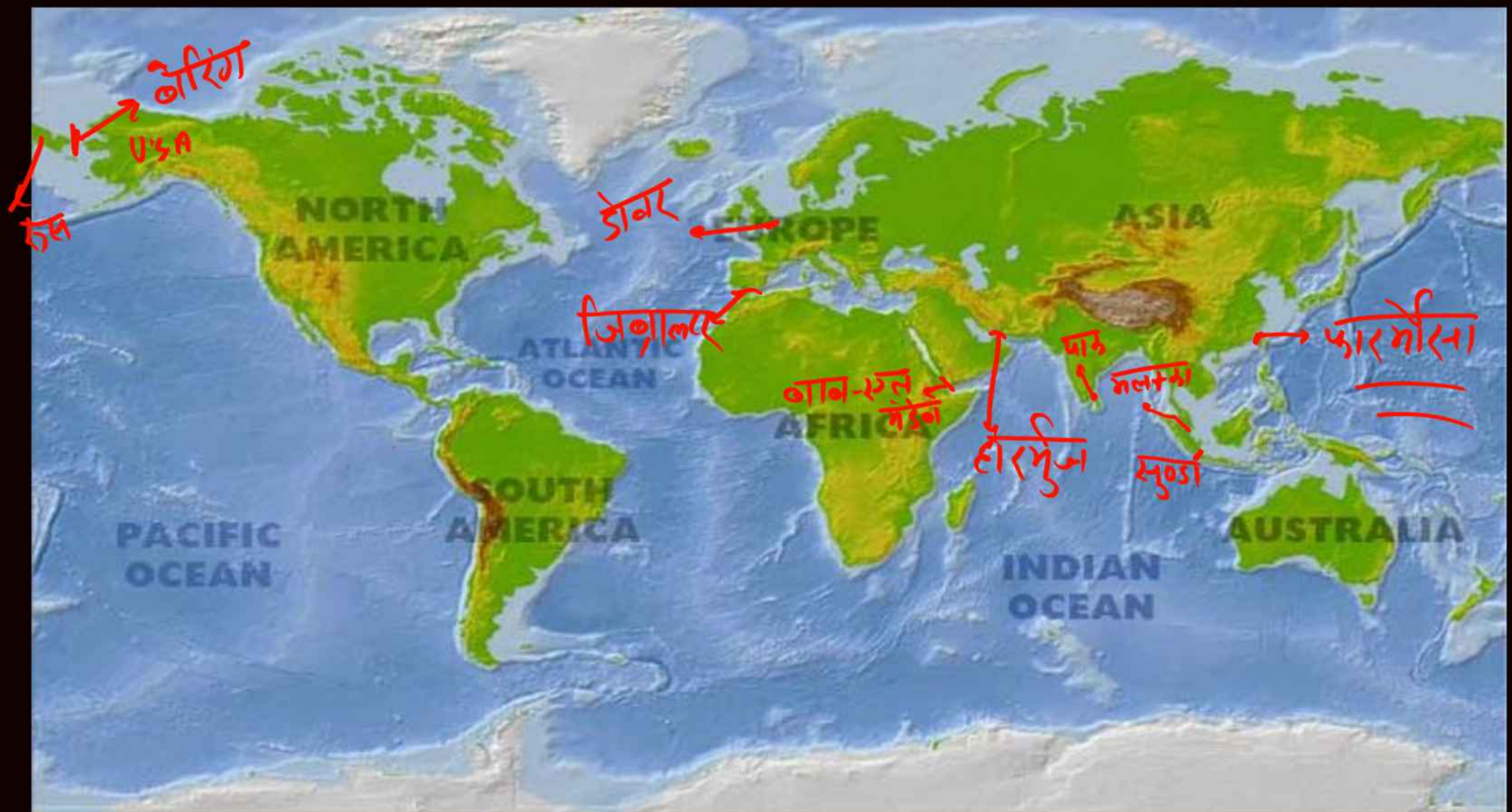
જલસંધિ



जलसंधियाँ दो भिन्न जलराशियों को जोड़ती हैं तथा दो स्थलखंडों को अलग करती हैं।

**Straits connect two different water bodies and separate two landmasses.**







# विश्व की प्रमुख जलसंधियाँ / major straits of the world

जलसंधि

किनको जोड़ती है

पाक जलसंधि

पाक खाड़ी एवं बंगाल की खाड़ी





## मलक्का जलसंधि

## अंडमान सागर एवं दक्षिण चीन सागर





सुंडा जलसंधि

जावा सागर एवं हिंद महासागर





बाब - एल- मंडेब जलसंधि

लाल सागर - अदन की खाड़ी







बेरिंग जलसंधि

बेरिंग सागर एवं चुकची सागर





डोवर जलसंधि

इंग्लिश चैनल एवं उत्तरी सागर





हॉरमुज जलसंधि

फारस की खाड़ी एवं ओमान की खाड़ी



जिब्राल्टर जलसंधि

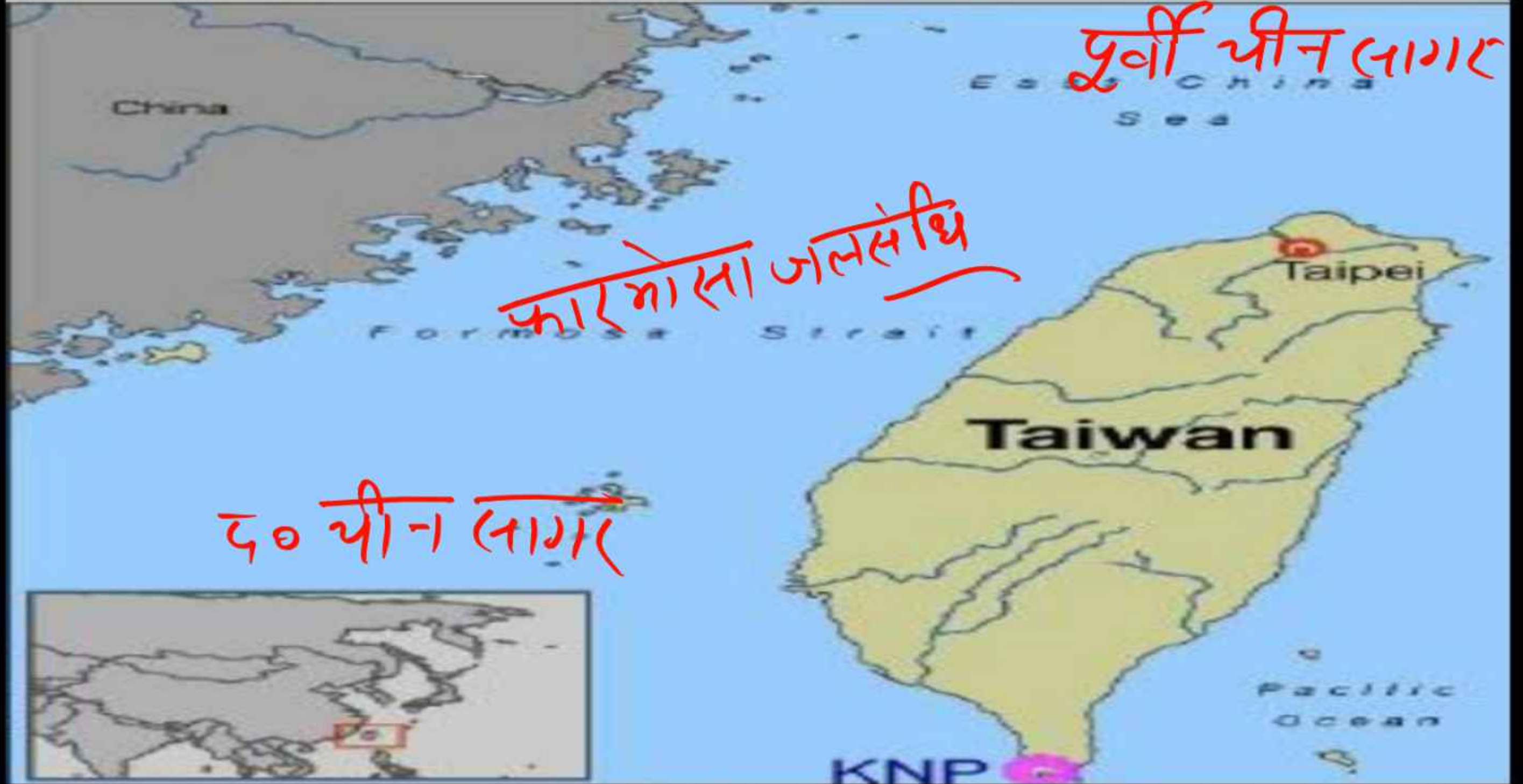
भूमध्य सागर एवं अटलांटिक महासागर





फार्मेसा जलसंधि

दक्षिण चीन सागर - पूर्वी चीन सागर

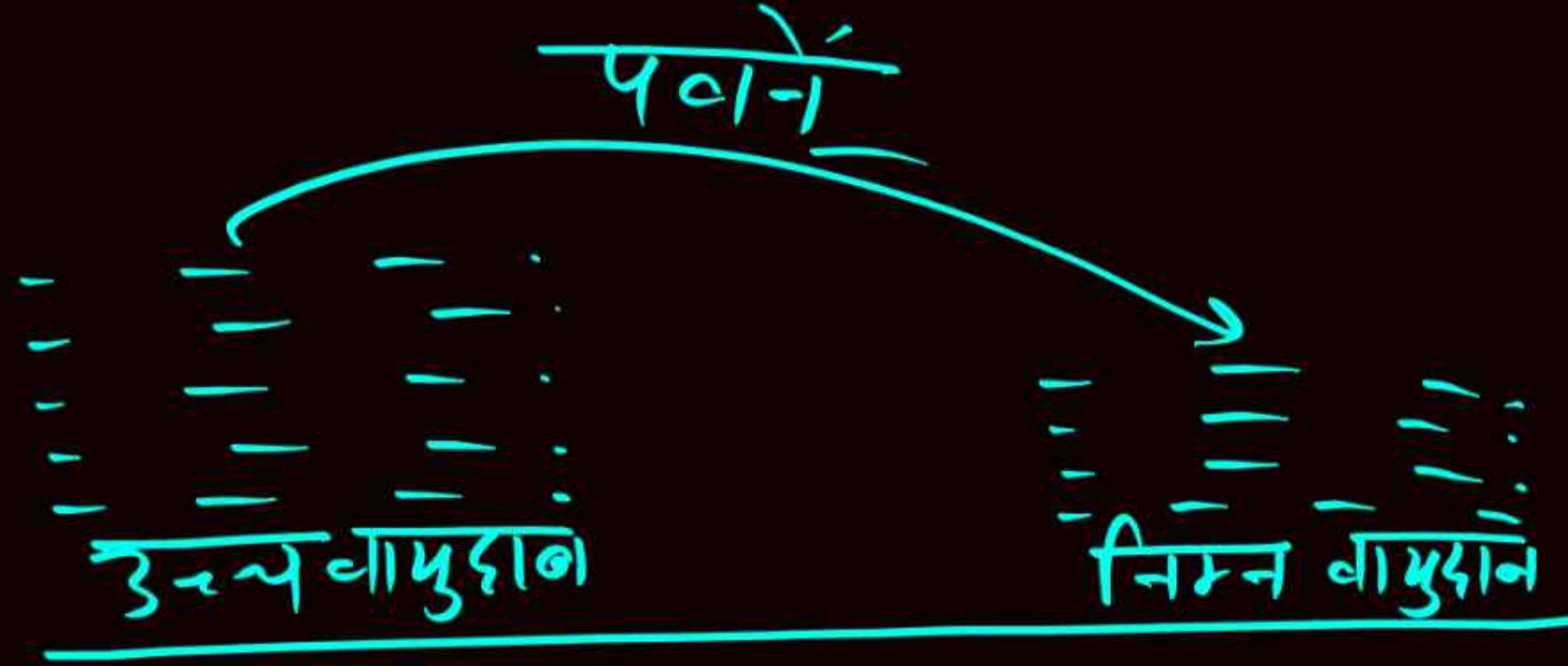




# स्थानीय पवनें / Local Winds







चिनूक (Chinook) — 'चिनूक' शब्द अमेरिका के 'रेड इंडियन' आदिवासियों की भाषा से लिया गया है, जिसका अर्थ है हिमभक्षी / हिमहरिणी (Snow Eater)।

**Chinook** – The word 'Chinook' is taken from the language of the 'Red Indian' tribes of America, which means snow eater.

यह उत्तरी अमरीका के रॉकी पर्वत श्रेणियों के पूर्वी ढाल के सहारे शुष्क व गर्म दक्षिणी-पश्चिमी पवन के रूप में प्रवाहित होती हैं।

It flows as a dry and hot south-westerly wind along the eastern slope of the Rocky Mountain ranges of North America .





**फॉन (Foehn) — चिनूक के समान उत्तरी आल्पस की घाटियों में गर्म तथा अत्यधिक शुष्क पवन फॉन कहलाती है।**

**Foehn - Like Chinook, the hot and extremely dry wind in the valleys of the Northern Alps, is called Foehn.**









सिरॉको (Sirocco) - सहारा मरुस्थल (उत्तरी अफ्रीका), से सिसली तथा दक्षिणी इटली से गुजरने वाली अत्यधिक आर्द्र या काफी शुष्क एवं उष्ण दक्षिणी या दक्षिणी-पूर्वी पवन को सिरॉको कहते हैं।

Sirocco - A very humid or very dry and hot southern or south-eastern wind passing from the Sahara Desert to North Africa, Sicily and Southern Italy is called Sirocco.









अफ्रीका में इसके कई स्थानीय नाम हैं। मिस्र में खमसिन, लीबिया में गिबली, ट्यूनिशिया में चिली आदि नामों से पुकारते हैं।

**It has many local names in Africa. It is called Khamsin in Egypt, Ghibli in Libya, Chili in Tunisia etc.**

सिरॉको हवा के साथ लाल रेत की मात्रा भी अधिक होती है। जब ये हवाएँ भूमध्य सागर से होकर गुजरती हैं तो नमी धारण कर लेती हैं और द० इटली में कभी-कभी वर्षा भी प्रदान करती हैं। जब लाल रेत नीचे बैठने लगती है तो लगता है कि रक्त वृष्टि (blood rain) हो रही है।

**The amount of red sand is also high along with the sirocco air. When these winds pass through the Mediterranean Sea, they pick up moisture and sometimes provide rainfall in southern Italy. When the red sand starts settling down, it seems that blood rain is happening.**



हरमट्टन (Harmattan) - पश्चिमी अफ्रीका में और मुख्यतः सहारा में गर्म, अतिशुष्क और धूलिमय चलने वाली प्रचण्ड उत्तर-पूर्वी पवनों को हरमट्टन कहते हैं।

Harmattan - The strong north-eastern winds that blow hot, very dry and dusty in Western Africa and mainly in the Sahara are called Harmattan.







ये पवनें कभी इतनी गर्म एवं शुष्क होती हैं कि वृक्षों के तनों में दरार तक पैदा कर देती हैं। ये ही पवनें गिनी तट पर नम ऊष्मा से लोगों को आराम देती हैं और स्वास्थ्यप्रद हो जाती हैं। कारणस्वरूप इसे डॉक्टर विंड की संज्ञा दी जाती है।

**These winds are sometimes so hot and dry that they even create cracks in the trunks of trees. It is these winds that provide relief to the people on the Guinea coast from the humid heat and make them healthy. For this reason it is called Doctor Wind.**

**मिस्ट्रल (Mistral)**— फ्रांस के मध्य मैसिफ के ठण्डे उच्च पठार से भूमध्य सागर की ओर तीव्र गति से चलने वाली ठण्डी शुष्क उत्तरी-पश्चिमी अथवा उत्तरी हवाएँ जो मुख्यतया रोन डेल्टा तथा लायन्स की खाड़ी में चलती हैं, मिस्ट्रल कहलाती हैं।

**Mistral** – Cold, dry north-westerly or northern winds blowing at high speed from the cold high plateau of the Central Massif of France towards the Mediterranean Sea, which mainly blow in the Rhone Delta and the Gulf of Lions, are called Mistral.







ब्लिजर्ड (blizzard) — ये बर्फ के कणों से युक्त ध्रुवीय हवाएँ होती हैं। इनका प्रवाह क्षेत्र उत्तरी तथा दक्षिणी ध्रुवीय क्षेत्र, साइबेरिया, कनाडा तथा संयुक्त राज्य अमेरिका है।

Blizzard – These are polar winds containing ice particles. Their flow area is northern and southern polar regions, Siberia, Canada and the United States.







हिम कणों में युक्त होने के कारण इनकी दृश्यता नष्ट हो जाती है। इनकी गति अधिक तीव्र ( 80-96 किमी० प्रति घंटे) होती है।

Due to their presence in snow particles, their visibility gets destroyed. Their speed is more fast (80-96 km per hour).

यहाँ(U.S.A) पर इनको 'नार्दर्न' (northern) कहते हैं, साइबेरिया में इसे 'बुरान' (buran) कहते हैं।

Here they are called 'northern', in Siberia it is called 'buran'.



Syllabus Completed

=> पढने के लिये विशेष तौर पर Board Pdf  
का इस्तेमाल करें।

=> Written Pdf का एक बार Board Pdf/Video  
के साथ मिलान कर लें और अशुद्धि होने  
पर शुद्ध कर लें।

=> Telegram group से जुड़े रहें।

---