



# SSC CGL & CHSL 2024



DAY-8

आर्थिक बैच

GS/GK

# Himalayas (हिमालय)

LIVE 08:00 PM

PART-1

2024 के सपने होंगे पूरे





## The Himalayan Mountains

The Himalayas represent the loftiest and one of the most rugged mountain barriers of the world. These mountains are geologically young and structurally fold mountains. The approximate length of the Great Himalayan range, also known as the central axial range is 2500 km from east to west and their width varies from 400 km (Kashmir) to 150 km (Arunachal Pradesh).



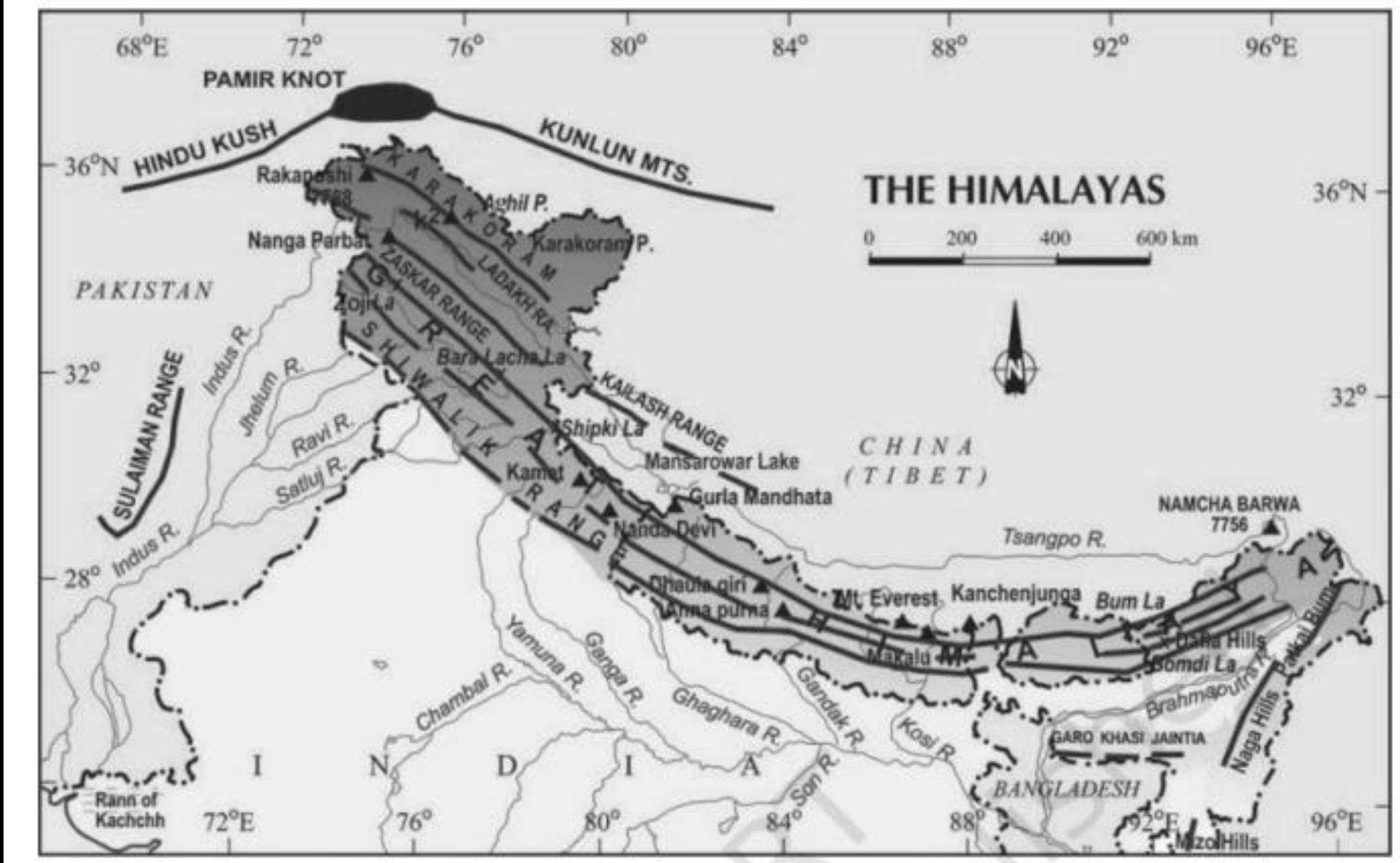
## हिमालय पर्वत

हिमालय दुनिया के सबसे ऊँचे और सबसे ऊबड़-खाबड़ पर्वतों में से एक का प्रतिनिधित्व करता है। ये पहाड़ भौगोलिक रूप से युवा और संरचनात्मक रूप से मुँडे हुए पहाड़ हैं। ग्रेट हिमालयन रेंज, जिसे केंद्रीय अक्षीय रेंज भी कहा जाता है, की अनुमानित लंबाई पूर्व से पश्चिम तक 2500 किमी है और उनकी चौड़ाई 400 किमी (कश्मीर) से 150 किमी (अरुणाचल प्रदेश) तक है।



**MISSION SSC -2024**

आरभ वैद्य





The Himalayas consists of four mountain ranges (from north to south) namely

1. The Trans Himalaya or the Tibetan Himalaya
2. The Great or Inner Himalaya or Himadri
3. The Lesser Himalaya or Himachal and
4. The Shiwalik or the outer Himalaya.

हिमालय में चार पर्वत श्रृंखलाएँ (उत्तर से दक्षिण तक) शामिल हैं

1. ट्रांस हिमालय या तिब्बती हिमालय
2. महान या आंतरिक हिमालय या हिमाद्रि
3. लघु हिमालय या हिमाचल और
4. शिवालिक या बाह्य हिमालय।



### a) The Trans Himalaya –

- It is located to the north of the Great Himalaya and consists of Karakoram, Ladakh, Zanskar and Kailash mountain ranges. It is also known as the Tibet Himalayan Region as most parts of these ranges lie in Tibet.

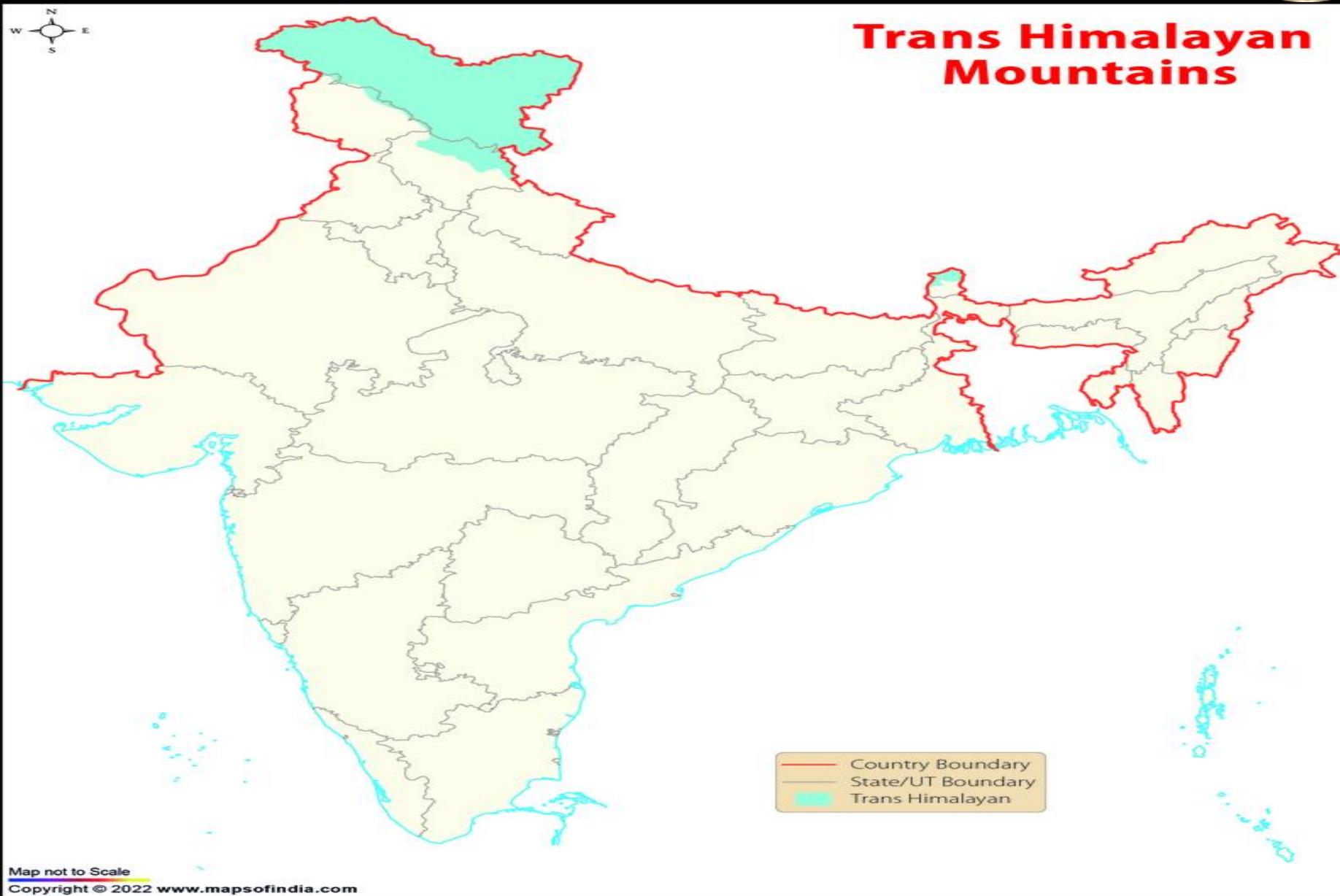
### क) ट्रांस हिमालय –

- यह महान हिमालय के उत्तर में स्थित है और इसमें काराकोरम, लद्दाख, ज़ांस्कर और कैलाश पर्वत श्रृंखलाएँ शामिल हैं। इसे तिब्बत हिमालय क्षेत्र के रूप में भी जाना जाता है क्योंकि इन पर्वतमालाओं का अधिकांश भाग तिब्बत में स्थित है।



# MISSION SSC -2024

आर्भ बैच





### b) The Great or Inner Himalaya or Himadri –

- It is the most continuous range consisting of the loftiest peaks with an average height of 6000 metres.
- Mount Everest in Nepal – 8848 m.
- Kanchenjunga in India – 8598 m.
- Makalu in Nepal – 8481 m.

### ख) महान या आंतरिक हिमालय या हिमाद्रि –

- यह 6000 मीटर की औसत ऊँचाई के साथ सबसे ऊँची चोटियों से युक्त सबसे सतत श्रृंखला है।  
नेपाल में माउंट एवरेस्ट - 8848 मीटर।
- भारत में कंचनजंगा - 8598 मीटर।
- नेपाल में मकालू - 8481 मीटर।



- Dhaulagiri in Nepal – 8172 m.
  - Nanga Parbat in India – 8126 m.
  - Annapurna in Nepal – 8078 m.
  - Nanda Devi in India – 7817 m.
  - Namcha Barwa in India – 7756 m.
- 
- नेपाल में धौलागिरी - 8172 मीटर।
  - भारत में नंगा पर्वत - 8126 मीटर।
  - नेपाल में अन्नपूर्णा - 8078 मीटर।
  - भारत में नंदा देवी - 7817 मीटर।
  - भारत में नामचा बरवा - 7756 मीटर।



# MISSION SSC -2024

आरभ बैच





### c) The Lesser Himalaya or The Himachal –

- This range lies to the south of Himadri and is composed of highly compressed and altered rocks.
- The altitude varies from 3700 m and 4700 m and the average width is 50 km.
- The famous ranges are the Pir Panjal range (longest), the Dhauladhar and the Mahabharat ranges.
- The range consists of the beautiful valley of Kashmir, Kullu and Kangra valley in Himachal Pradesh. This range is well known for its hill stations.



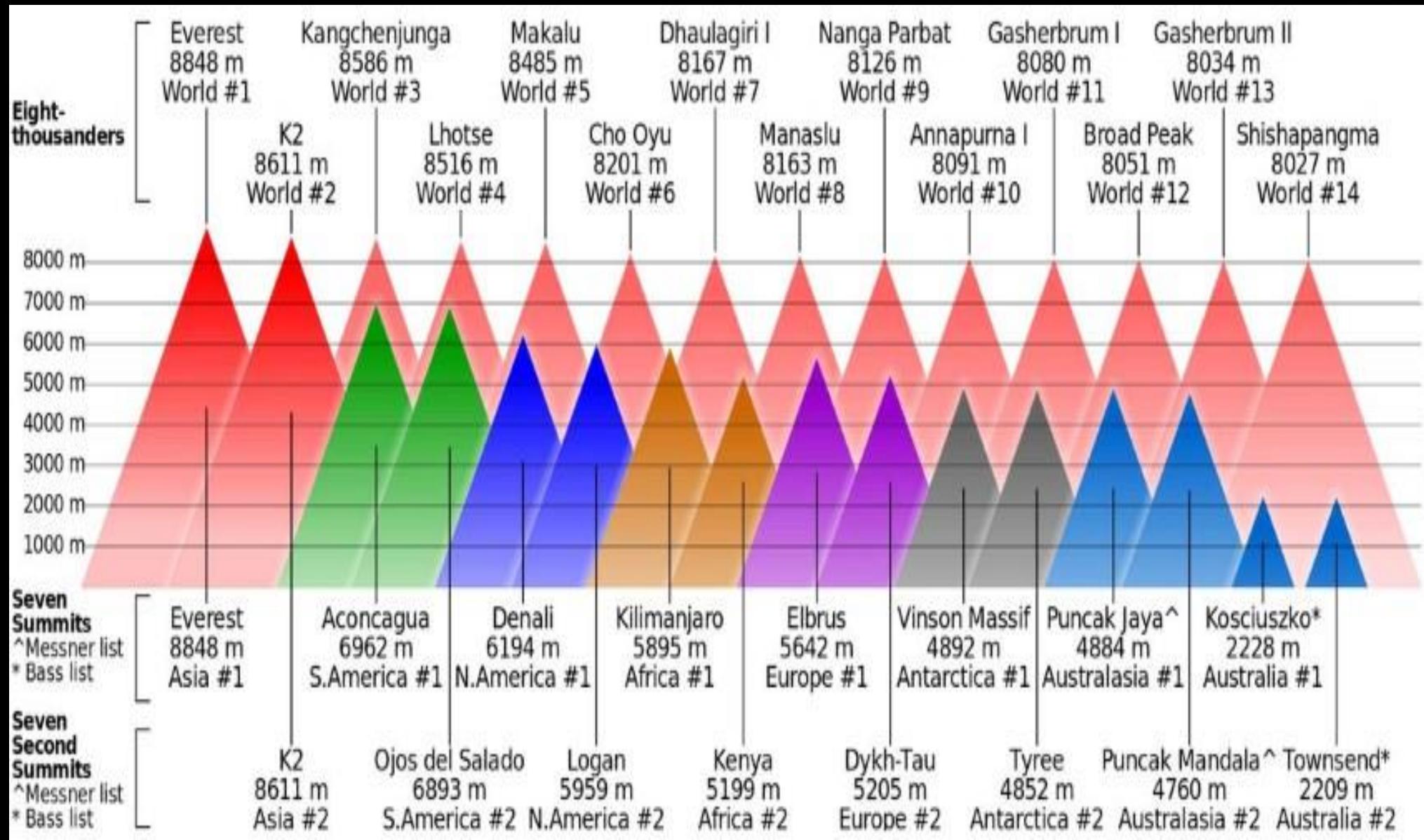
## ग) लघु हिमालय या हिमाचल -

- यह श्रृंखला हिमाद्रि के दक्षिण में स्थित है और अत्यधिक संपीड़ित और परिवर्तित चट्टानों से बनी है।
- ऊंचाई 3700 मीटर और 4700 मीटर के बीच है और औसत चौड़ाई 50 किमी है।
- प्रसिद्ध पर्वतमालाएं पीर पंजाल पर्वतमाला (सबसे लंबी), धौलाधार और महाभारत पर्वतमालाएं हैं।
- इस श्रृंखला में कश्मीर की खूबसूरत घाटी, कुल्लू और हिमाचल प्रदेश की कांगड़ा घाटी शामिल हैं। यह रेंज अपने हिल स्टेशनों के लिए प्रसिद्ध है।



# MISSION SSC -2024

आरभ बैच





## d) The Shiwaliks or the outer Himalaya –

- The outermost range of the Himalayas is called the Shiwaliks. They extend over a width of 10 – 15 km and have altitudes varying between 900m & 100m. These ranges are composed of unconsolidated sediments brought down by rivers from the main ranges located farther north. These valleys are covered with thick gravel and alluvium.



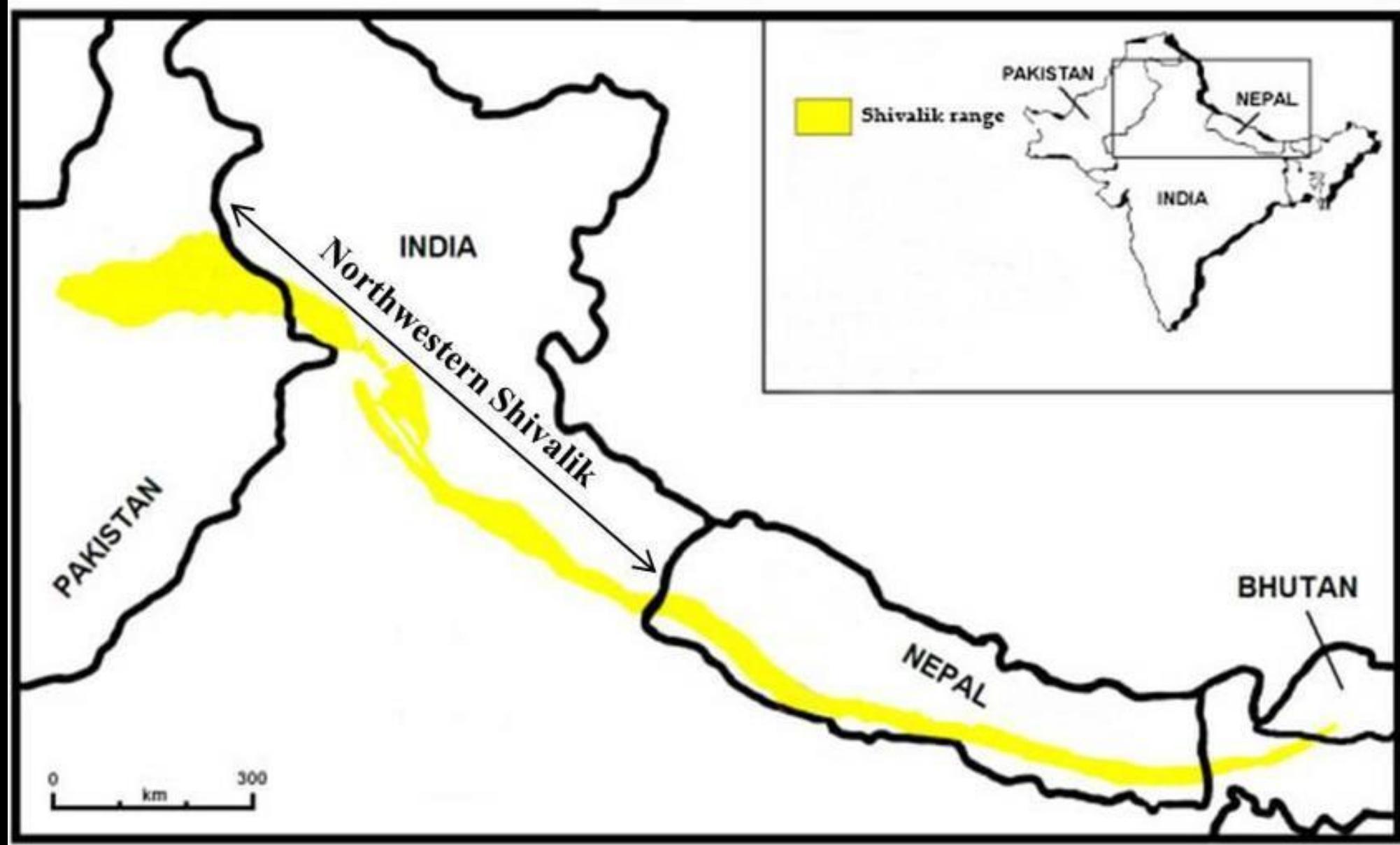
## घ) शिवालिक या बाहरी हिमालय -

• हिमालय की सबसे बाहरी श्रृंखला को शिवालिक कहा जाता है। वे 10-15 किमी की चौड़ाई तक फैले हुए हैं और उनकी ऊँचाई 900 मीटर से 100 मीटर के बीच है। ये श्रेणियाँ सुदूर उत्तर में स्थित मुख्य पर्वतमालाओं से नदियों द्वारा लाई गई असंगठित तलछट से बनी हैं। ये घाटियाँ मोटी बजरी और जलोढ़ से ढकी हुई हैं।



# MISSION SSC -2024

आरभ बैच





## 1. Major Passes in Leh-Ladakh

Chang La

Khardung La Pass

Imis La

The Zoji La Pass

Tanglang La Pass



## 2. Major Passes in Jammu and Kashmir

Karakoram Pass

Pir Panjal Pass

Banihal Pass

Burzail Pass

Pensi La



## 3. Major Passes in Himachal Pradesh

Shipki La  
The Rohtang  
Debsa Pass  
Bara- Lacha La



## 4.Major Passes in Uttarakhand

Mana Pass

Niti Pass

Lipu Lekh

Traill's Pass

Mangsha Dhura

Muling La



## 5.Major Passes in the North Eastern States

Nathu La

Bom Di La

Jelep La

Diphu Pass

Dihang La

Pangsau Pass



## 6. Major Passes in the Western Ghats

Bhor Ghat

Thal Ghat

Palakkad Ghat

Shencottah gap



Q1. Which Himalayan peak is called Sagarmatha?

हिमालय की किस चोटी को सागरमाथा कहा जाता है?

- A.Nanga Parbat
- B.Dhaulagiri
- C.Mount Everest
- D.Kanchenjunga



Q1. Which Himalayan peak is called Sagarmatha?

हिमालय की किस चोटी को सागरमाथा कहा जाता है?

- A.Nanga Parbat
- B.Dhaulagiri
- C.Mount Everest
- D.Kanchenjunga



Q2. Nanda Devi peak is ?  
नंदा देवी शिखर है ?

- A.Assam part of Himalayas
- B.Kumaun part of Himalaya
- C.Nepal part of Himalayas
- D.Punjab part of Himalayas



Q2. Nanda Devi peak is ?  
नंदा देवी शिखर है ?

- A.Assam part of Himalayas
- B.Kumaun part of Himalaya
- C.Nepal part of Himalayas
- D.Punjab part of Himalayas



Q3. In which year was the world's highest mountain peak Mount Everest first conquered by Edmund Hillary and Tenzing Norgay?

विश्व की सबसे ऊँची पर्वत चोटी माउंट एवरेस्ट पर एडमंड हिलेरी और तेनज़िंग नोर्गे ने पहली बार किस वर्ष विजय प्राप्त की थी?

- A. 1898 AD
- B. 1953 AD
- C. 1957 AD
- D. 1969 AD



Q3. In which year was the world's highest mountain peak Mount Everest first conquered by Edmund Hillary and Tenzing Norgay?

विश्व की सबसे ऊँची पर्वत चोटी माउंट एवरेस्ट पर एडमंड हिलेरी और तेनज़िंग नोर्गे ने पहली बार किस वर्ष विजय प्राप्त की थी?

- A. 1898 AD
- B. 1953 AD
- C. 1957 AD
- D. 1969 AD



Q4. Where is Arakanyaoma, a range of the Himalayan Mountains, located?

हिमालय पर्वत की श्रृंखला अराकानयोमा  
कहाँ स्थित है?

- A.Balochistan
- B.Myanmar
- C.Nepal
- D.Thailand



Q4. Where is Arakanyaoma, a range of the Himalayan Mountains, located?

हिमालय पर्वत की श्रृंखला अराकानयोमा  
कहाँ स्थित है?

- A.Balochistan
- B.Myanmar
- C.Nepal
- D.Thailand



Q5. The order of the following mountain ranges located in Jammu and Kashmir will be from east to west:

1. Zaskar Range
2. Pir Panjal Range
3. Karakoram Range
4. Ladakh Range

Q5. जम्मू-कश्मीर में स्थित निम्नलिखित पर्वत शृंखलाओं का क्रम पूर्व से पश्चिम की ओर होगा: 1. जास्कर रेंज 2. पीर पंजाल रेंज 3. काराकोरम रेंज 4. लद्दाख रेंज

- A. 4,3,1,2
- B. 2,1,3,4
- C. 3,4,1,2
- D. 1,2,3,4



Q5. The order of the following mountain ranges located in Jammu and Kashmir will be from east to west:

1. Zaskar Range
2. Pir Panjal Range
3. Karakoram Range
4. Ladakh Range

Q5. जम्मू-कश्मीर में स्थित निम्नलिखित पर्वत शृंखलाओं का क्रम पूर्व से पश्चिम की ओर होगा: 1. जास्कर रेंज 2. पीर पंजाल रेंज 3. काराकोरम रेंज 4. लद्दाख रेंज

- A. 4,3,1,2
- B. 2,1,3,4
- C. 3,4,1,2
- D. 1,2,3,4



Q6. Which is the highest mountain range of India?

भारत की सबसे ऊँची पर्वत श्रृंखला कौन सी है?

- A.Godwin Austin
- B.Kanchenjunga
- C.Nanda Devi
- D.Everest



Q6. Which is the highest mountain range of India?

भारत की सबसे ऊँची पर्वत श्रृंखला कौन सी है?

- A.Godwin Austin
- B.Kanchenjunga
- C.Nanda Devi
- D.Everest



Q7. Kullu Valley is situated between the following mountain ranges –

कुल्लू घाटी निम्नलिखित पर्वत शृंखलाओं के बीच स्थित है -

- A.Dhauladhar and Pirpanjal
- B.Ranjyoti and Nagtibba
- C.Ladakh and Pir Panjal
- D.Central Himalayas and Shivalik



Q7. Kullu Valley is situated between the following mountain ranges –

कुल्लू घाटी निम्नलिखित पर्वत शृंखलाओं के बीच स्थित है -

- A.Dhauladhar and Pirpanjal
- B.Ranjyoti and Nagtibba
- C.Ladakh and Pir Panjal
- D.Central Himalayas and Shivalik



Q8. The highest mountain peak of Uttarakhand is

उत्तराखण्ड की सबसे ऊँची पर्वत चोटी है ?

- A.Badrinath
- B.Kedarnath
- C.Kamet
- D.Nanda Devi



Q8. The highest mountain peak of Uttarakhand is

उत्तराखण्ड की सबसे ऊँची पर्वत चोटी है ?

- A.Badrinath
- B.Kedarnath
- C.Kamet
- D.Nanda Devi



Q9.Which of the following is the oldest mountain range?

निम्नलिखित में से कौन सी सबसे पुरानी पर्वत श्रृंखला है?

- A.Himalaya
- B.Aravalli
- C.Vindhya
- D.Satpura



Q9.Which of the following is the oldest mountain range?

निम्नलिखित में से कौन सी सबसे पुरानी पर्वत श्रृंखला है?

- A.Himalaya
- B.Aravalli
- C.Vindhya
- D.Satpura



Q12.The highest mountain peak in  
Peninsular India is

प्रायद्वीपीय भारत की सबसे ऊँची पर्वत चोटी है  
?

- A.Anaimudi
- B.Doddabetta
- C.Mahendhgiri
- D.Nilgiri



Q12.The highest mountain peak in  
Peninsular India is

प्रायद्वीपीय भारत की सबसे ऊँची पर्वत चोटी है  
?

- A.Anaimudi
- B.Doddabetta
- C.Mahendhgiri
- D.Nilgiri



Thank  
you

