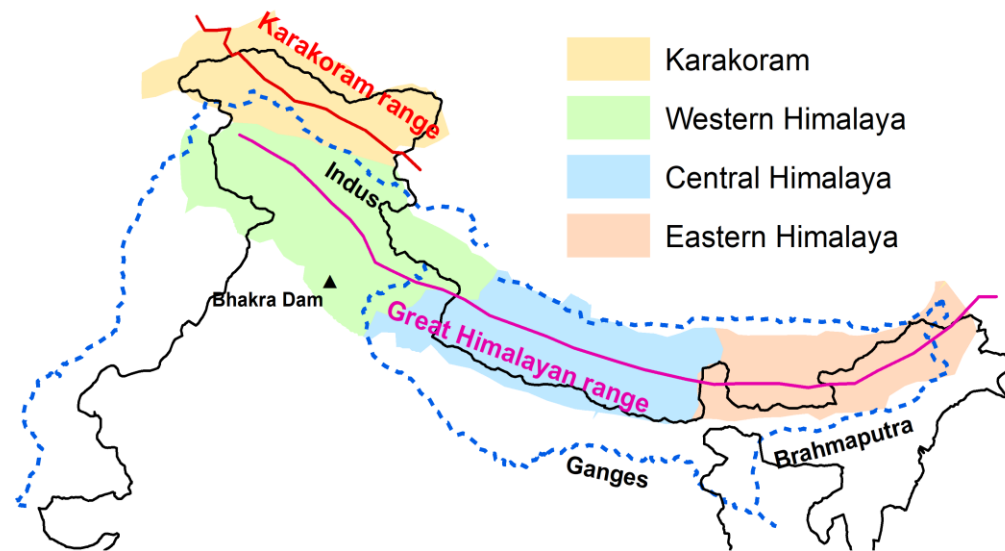


The Great Himalaya

- Also known as **Inner Himalaya, Central Himalaya or Himadri.**
- Average elevation of 6,100 m above sea level and an average width of about 25 km.
- It is mainly formed of the central crystallines (granites and gneisses) overlain by metamorphosed sediments [limestone]. {Rock System}
- The folds in this range are asymmetrical with steep south slope and gentle north slope giving 'hog back (a long, steep hill or mountain ridge)' topography.
- This mountain arc convexes to the south just like the other two.
- Terminates abruptly at the **syntaxial bends**. One in the **Nanga Parbat** in north-west and the other in the **Namcha Barwa** in the north-east.
- This mountain range boasts of the tallest peaks of the world, most of which remain under perpetual snow.

महान हिमालय इनर हिमालय, मध्य हिमालय या हिमाद्री के रूप में भी जाना जाता है। समुद्र तल से औसत ऊँचाई 6,100 मीटर और लगभग 25 किमी की औसत चौड़ाई। यह मुख्य रूप से केंद्रीय क्रिस्टलीय (ग्रेनाइट और गनीस) से मिलकर बनता है, जो कायापलट तलछट [चूना पत्थर] द्वारा ओवरलेन होता है। {रॉक सिस्टम} इस सीमा में तह दक्षिण ढलान और कोमल उत्तरी ढलान के साथ विषम हैं (eep लंबी, खड़ी पहाड़ी या पहाड़ी रिज) की स्थलाकृति। यह पर्वत चाप अन्य दो की तरह ही दक्षिण की ओर उत्तल है। वाक्यविन्यास झुकता है पर अचानक निर्देश। एक उत्तर-पश्चिम में नंगा परबत में और दूसरा उत्तर-पूर्व में नमचा बरवा में। यह पर्वत श्रृंखला दुनिया की सबसे ऊंची चोटियों का दावा करती है, जिनमें से अधिकांश सदा बर्फ के नीचे रहती हैं।



Regional name of Mount Everest	Region
Sagarmatha (The Goddess of the Sky)	Nepal
Chomlungma (Mother of the World)	China (Tibet)

Passes in the Greater Himalayas

•The passes because they are generally higher than 4,570 m above sea level and are snowbound for most of the year.

State	Passes of Greater Himalayas
Jammu and Kashmir	<ol style="list-style-type: none">1. Burzil Pass2. Zoji La [La means pass]
Himachal Pradesh	<ol style="list-style-type: none">1. Bara Lacha La2. Shipki La [The Hindustan-Tibet Road connecting Shimla with Gartok in Western Tibet]
Uttarakhand	<ol style="list-style-type: none">1. Thaga La2. Niti Pass3. Lipu Lekh
Sikkim	<ol style="list-style-type: none">1. Nathu La2. Jelep La [important trade route connecting Kalimpong (near Darjeeling) with Lhasa in Tibet, passes through Jelep La (4,386 m)]

Mt peaks of GREAT HIMALAYA

- 1.) Nanga Parbat.
- 2.) Godwin Austin.(K2)
- 3.) Nanda Devi.
- 4.) Annapurna.
- 5.) Dhaulagiri.
- 6.) Gauri Shankar.
- 7.) Mount Everest.
- 8.) Makalu.
- 9.) Kanchenjunga.
- 10.) Namcha Barwa.

