

⇒ श्याम हिमालय की लम्बाई - उत्तर से दक्षिण की ओर

1000 km.

⇒ कॉन्सिड-कॉन्सिड 3000 m. न्यूनतम चौड़ाई - 40 km
(दक्षिण और दक्षिणपूर्व कोर पर)

⇒ अधिकतम चौड़ाई - 225 km (दक्षिण में)

⇒ श्याम हिमालय श्रृंखला का उत्तर से दक्षिण की ओर क्रम - काश्मीर (काराकोरम, नन्दा देव, गाल्ख, शिखाबरी)

⇒ काराकोरम श्रृंखला → श्याम हिमालय का उत्तरी अंग

⇒ काराकोरम श्रृंखला, भारत की आर्यशासितान तथा चीन के बीच प्राकृतिक सीमा बनता है।

⇒ यह श्रृंखला पामीर से पूर्व की ओर 800 मीटर लम्बाई, 120-140 मीटर चौड़ाई

⇒ कॉन्सिड-कॉन्सिड - 5500 मीटर से अधिक

→ इसकी तीन मुख्य चोटी हैं -

(क) क² - 8611 मीटर (विश्व की सबसे लंबी चोटी)

⇒ इस को नाम दिया गया - अंग्रेजों के द्वारा गॉडविन ऑस्टिन चीन के द्वारा - क्वैंगीर

(ब) गाल्खरी → ऊँचाई - 8068 मीटर -

⇒ इस चोटी (Hidden peak) कहा जाता है

(ग) Broad Peak - ऊँचाई - 8047 मीटर

⇒ काराकोरम श्रृंखला की उत्तर पूर्व में लद्दाख का पठार है इसकी कॉन्सिड-कॉन्सिड - 5000 मीटर से अधिक

⇒ लद्दाख का पठार - भारत का सबसे ऊँचा पठार।

⇒ इस पठार पर कुछ मैदानी और पर्वतीय भाग

लद्दाख का पठार → जो शोडा मैदान ✓

⇒ अम्साई - चीन ✓

- रिंग्शी चीन

- दशपांग मैदान

- चांग - चीन ✓

क² → काराकोरम (Hidden peak)
गाल्खरी → Broad Peak
कॉन्सिड-कॉन्सिड → 8000 m
उंचाई - 120-140 km
5500 m

कैलाश पर्व (सर्वोच्च) (6714m)

शकापोत्री श्रृंगी → इरामोश श्रृंगी → कैलाश श्रृंगी (गंग-विद्य)

(B) लद्दाख श्रृंगी

(7)

यह काशकाश्मि और जादक श्रृंगी के बीच है। इसकी लम्बाई 3000 K.m, ऊँचाई 5800 मीटर। लद्दाख श्रृंगी की उत्तर पश्चिम की ओर लटककर बनाता है → शकापोत्री श्रृंगी (सर्वोच्च श्रृंगी)

ऊँचाई - 3000 m
लम्बाई - 5800 m

इरामोश श्रृंगी - इरामोश (सर्वोच्च श्रृंगी - ऊँचाई - 7398)

शकापोत्री श्रृंगी (सर्वोच्च श्रृंगी - ऊँचाई - 7788)

कैलाश श्रृंगी - लद्दाख श्रृंगी की भारत की ओर पश्चिमी निम्नतम में अवलम्बित है इसे लद्दाख श्रृंगी कहा जाता है - डांगर - डिसे

लद्दाख श्रृंगी की सर्वोच्च चोटी - कैलाश शिखर (इसकी ऊँचाई 6714 मीटर)

(C) जास्कर श्रृंगी - यह लद्दाख और पिरपंजाल के बीच अवस्थित है।

ऊँचाई - नंगापर्व (8126m) यह 80° पूर्वी देशान्तर पर मध्य हिमालय से भारत की ओर इसकी समानांतर चलता है।

जास्कर श्रृंगी की सर्वोच्च चोटी - नंगापर्व (8126 मी)

U.P ⇒ काशकाश्मि श्रृंगी का ही कहा जाता है - कुपनागिरि
काशकाश्मि श्रृंगी में भारत की चार बड़ी हिमशिखरें हैं

माउन्ट
काशकाश्मि में
- चार बड़ी हिमशिखरें
- लिखाचो
- लिखाचो
- लिखाचो
- लिखाचो

- (A) लिखाचो गलबिधर - 75 K.m लम्बा (भारत की सर्वोच्च चोटी)
- (B) हिस्पार हिमानी - 62 K.m लम्बा
- (C) लिखाचो हिमानी - 59 K.m लम्बा
- (D) बाल्योश हिमानी - 58 K.m लम्बा

लद्दाख श्रृंगी का गंग जल के स्रोत मिलता है। लद्दाख श्रृंगी और जास्कर श्रृंगी के बीच सिन्धु नदी का पश्चिमोत्तर दिशा में प्रवाह है यही सिन्धु नदी हिमालय वाली लगती है यह शक्ति जिस गिरि के पास लुंगी नामक स्थान पर है।

इस गंगी की लम्बाई - 560 K.m, चौड़ाई - 10 K.m
गहराई - 5200 m

सिन्धु का गंगी भारत का सर्वोत्तम गंगी है।

हिमालय की श्रृंखला

* उत्तर की दिशा की ओर हिमालय तीन श्रेणियों में बँटता है

- (A) महा हिमालय - 8 (हिमाद्रि)
- (B) मध्य हिमालय (हिमाचल / लघु हिमालय)
- (C) शिवालिक (निम्न हिमालय)

(A) महा हिमालय / उत्तर हिमालय / हिमाद्रि / उत्तरी हिमालय

- * यह हिमालय की सबसे ऊँची श्रृंखला है। इसमें सबसे ऊँचा शिखर है महाशिवराज
- * यह हिमालय की सबसे उत्तरी श्रृंखला है। इसे उत्तरी हिमालय कहा जाता है
- * इसकी चोटियों सालों भर बर्फ से ढकी रहती हैं। इसमें 30 शिखर हैं -

पर्वत श्रृंखला / शिखर श्रृंखला

* दोनो हिमालय और हिमाचल श्रृंखला के बीच में भूकंपित

क्षेत्र का कारण यह कहा जाता है - उत्तर हिमालय (The eastern Himal)

- औसत ऊँचाई - 6100 m
- औसत चौड़ाई - 25 km

उपरोक्त संसार का सर्वाधिक सुन्दर पर्वत श्रृंखला है।

इसका निर्माण काल: मायम (अंग्रेज) तथा (चीन) चारुन से हुई है। जबकि उत्तर में टिपू राजा के अक्सर लेखा है।

हिमालय उत्तर की ओर - Concave (अकम्)।
दक्षिण की ओर - उत्प्रम। आकार - तलवार की समान।

हिमालय की लम्बाई उत्तर की ओर मन्द किन्तु दक्षिण की ओर 'बुझी' है।

हिमालय में कुल भी दो बालूक ऊँची चोटियाँ हैं।
40 ले अधिक हैं। इनमें मुख्य हैं -

(i) माउंट एवरेस्ट (8848 m) - विश्व का सबसे ऊँची चोटी।

* यह नेपाल हिमालय में अवस्थित है। इसे कहा जाता है - नेपाल में - सागरमाथा, चीन में - चोमोलुंगमा (पर्वत की श्रृंखला)

(ii) कैचन शिखर - (8598 m) - हिमालय में भारत की सबसे ऊँची चोटी।

उत्तरी हिमालय - विश्व विद्वानों के आश्चर्य (2014)