

**testbook****ATTEMPT ALL TESTS
ACROSS ALL EXAMS****₹599** FOR
1 YEAR
BUY NOW**testbook**

बैंकिंग और एसएससी परीक्षा के लिए भारत में माउंटेन रेंज - पीडीएफ में जीके नोट्स

पृथ्वी की सतह के कठोर भाग को चट्टान कहते हैं। ये पृथ्वी की बाहरी परत की संरचना की मूलभूत इकाइयां हैं। मौसम पैटर्न और जलवायु स्थितियों को बदलकर पर्वत हमारे जीवन में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं। वे स्थानिक प्रजातियों में भी समृद्ध हैं और देश के प्राकृतिक पारिस्थितिकी तंत्र पर बहुत अधिक प्रभाव डालते हैं। इस प्रकार, माउंटेन रेंज का ज्ञान विभिन्न बैंकिंग, एसएससी और अन्य सरकारी परीक्षाओं के दृष्टिकोण से बहुत महत्वपूर्ण है। इस विषय को तैयार करने में आपकी सहायता के लिए, यहां भारत के प्रमुख माउंटेन रेंज का विवरण है। इसे आप पीडीएफ में भी डाउनलोड कर सकते हैं।

भारत में प्रमुख माउंटेन रेंज की सूची

⇒ हिमालय रेंज

- हिमालय भारत में सबसे ऊंची पर्वत श्रृंखला है।
- हिमालय शब्द शाब्दिक रूप से संस्कृत से "बर्फ का निवास" में अनुवाद करता है।
- हिमालयी माउंटेन रेंज भारत की सबसे छोटी पर्वत श्रृंखला है।
- इसमें औसतन 7200 मीटर से अधिक ऊंचाई वाले 100 से अधिक शिखर शामिल हैं।
- जबकि माउंट एवरेस्ट 8848 मीटर पर दुनिया का सर्वोच्च शिखर है जो नेपाल के हिमालयी रेंज में स्थित है।
- यह गंगा, ब्रह्मपुत्र और सिंधु समेत कई महान नदी श्रृंखलाओं का भी स्रोत है।
- सर्दियों के मौसम में ठंडी हवा को भारतीय मुख्य भूमि में प्रवेश करने से रोककर हिमालय भी उत्तरी भारत में जलवायु को विनियमित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं।

⇒ कराकोरम रेंज

- कराकोरम रेंज हिमालयी रेंज के उत्तर-पश्चिम और दक्षिण में स्थित है।
- कराकोरम रेंज का एक बड़ा हिस्सा भारतीय और पाकिस्तान की विवादित श्रेणी के अंतर्गत है और दोनों देशों ने इसका दावा घोषित कर दिया है।
- 500 किमी की लंबाई के साथ कराकोरम रेंज पृथ्वी के कई सबसे बड़े शिखर रखती है।
- K2, दुनिया का दूसरा सबसे ऊंचा शिखर, 8,611 मीटर पर कराकोरम रेंज में स्थित है।
- अफगानिस्तान में कराकोरम रेंज का विस्तार हिंदू-कुश द्वारा हुआ है।



**testbook****ATTEMPT ALL TESTS
ACROSS ALL EXAMS****₹400** FOR 4 MONTHS**BUY NOW****testbook**

- कराकोरम में (ध्रुवीय क्षेत्र को छोड़कर) सबसे ज्यादा ग्लेशियर हैं।
- सियाचिन ग्लेशियर और द बिओफो ग्लेशियर, जो दुनिया के दूसरे और तीसरे सबसे बड़े हिमनद हैं, कराकोरम रेंज में स्थित हैं।

⇒ जांस्कर रेंज

- जांस्कर माउंटेन रेंज मुख्य हिमालय के उत्तर में स्थित है।
- यह भारत और तिब्बत के बीच एक अनौपचारिक सीमा है
- पूर्वी छोर पर "फतू ला पास" इस पर्वत श्रृंखला के पूर्वी छोर पर स्थित है।

⇒ गढ़वाल हिमालय रेंज

- गढ़वाल हिमालय भारत के उत्तराखंड राज्य में स्थित माउंटेन रेंज है।
- यह उत्तराखंड के गढ़वाल और कुमाऊं डिवीजन में स्थित है।
- इसमें मसूरी, धनुल्ली, तिउनी, नैनीताल, भीमताल और कौसानी जैसे भारत के कुछ सबसे खूबसूरत पहाड़ी स्टेशन हैं।
- यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल, फूलों की घाटी और नंदा देवी राष्ट्रीय उद्यान भी गढ़वाल हिमालय में स्थित है।
- यह सीमा हिमाचल प्रदेश और उत्तराखंड में स्थित हिमालय की बाहरी पहाड़ियों हिमालय शिवालिक हिल्स का भी एक हिस्सा है।

⇒ पीर पंजाल रेंज

- पीर पंजाल रेंज हिमालयी रेंज के उत्तर-पश्चिम और दक्षिण में स्थित है।
- पीर पंजाल रेंज भारत में हिमाचल प्रदेश से शुरू होने वाले हिमालय की दक्षिणी दिशा में स्थित है और जम्मू-कश्मीर की ओर उत्तर-पश्चिम चल रही है और जम्मू-कश्मीर के विवादित क्षेत्र में स्थित है।
- इस श्रेणी को लोअर हिमालय के रूप में भी जाना जाता है।
- इस श्रेणी के माध्यम से रवि, चेनाब और झेलम जैसे नदियां बहती हैं।
- गुलमर्ग शहर, एक बहुत ही महत्वपूर्ण पहाड़ी स्टेशन पीर पंजाल रेंज की तलहटी पर स्थित है।

⇒ कैलाश रेंज

- मानसरोवर के पास कैलाश रेंज को विशाल चोटी के समूह के साथ 'पहाड़ राजा' कहा जाता है।
- इसे 'भगवान शिव के एडोब' के रूप में सम्मानित किया जाता है।

**testbook****ATTEMPT ALL TESTS
ACROSS ALL EXAMS****₹200** FOR 1 MONTH**BUY NOW****testbook**



testbook **PASS**

ATTEMPT ALL TESTS
ACROSS ALL EXAMS

₹599 FOR
1 YEAR
BUY NOW

testbook

- यह पर्वत श्रृंखला पश्चिम पंजाब के सुलेमान से उत्तरी भारत की पूरी सीमा तक पूर्व में असम और अराकान पहाड़ियों की सीमा तक फैली हुई है।
- यह रत्नों की एक खान है और खनिजों से भरा है।

⇒ पूर्वी माउंटेन रेंज या पूर्वांचल रेंज

- पूर्वांचल रेंज को भारत के पूर्वी हिस्से में हिमालय के विस्तार के रूप में माना जा सकता है।
- चूंकि इस सीमा के गठन की प्रक्रिया हिमालय की तरह ही है, हालांकि सीमा हिमालय जितनी अधिक नहीं है।
- पूर्वांचल रेंज या पूर्वी माउंटेन रेंज में तीन हिस्से : पटकोई-बम हिल, द गारो-खासी-जयंती हिल्स और लुशाई हिल (मिजो हिल) शामिल हैं।
- मेघालया में माससिनाम इन पहाड़ियों की वजह से धरती पर सबसे ज्यादा जगह है।
- इस श्रेणी में भारत के सभी पूर्वी राज्यों को शामिल किया गया है, जिन्हें आमतौर पर सात बहनों के नाम से जाना जाता है।

⇒ अरावली रेंज

- दुनिया की सबसे पुरानी पर्वत श्रृंखला, अरावली रेंज में सीमा की चौड़ाई 10 किमी से 100 किमी तक भिन्न है।
- स्थानीय भाषा में, अरावली ने 'चोटियों की रेखा' का अनुवाद किया है, और 800 किमी की कुल लंबाई फैलाता है, जिसमें भारतीय राज्य दिल्ली, हरियाणा, राजस्थान और गुजरात शामिल हैं।
- भारतीय जलवायु में अरावली रेंज एक बहुत ही महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है क्योंकि यह थार रेगिस्तान तक पहुंचने के लिए बारिश को अवरुद्ध करता है।
- **गुरु शिखर** 1722 मीटर की कुल ऊंचाई के साथ अरावली रेंज का उच्चतम बिंदु है।
- माउंट आबू, राजस्थान में एकमात्र पहाड़ी स्टेशन इस सीमा पर स्थित है, जो एक प्रसिद्ध पर्यटक केंद्र है।
- उदयपुर शहर, जिसे पूर्व के वेनिस के रूप में भी जाना जाता है, अरावली पर्वत की दक्षिणी ढलानों में स्थित है।
- बनस, लूनी और साबरमती नदियों हैं जो इस पर्वत श्रृंखला से बहती हैं।

⇒ सतपुड़ा और विंध्य रेंज

- सतपुड़ा और विंध्य रेंज मध्य भारत में एक-दूसरे के समानांतर चलती है।
- इन दोनों में से, सतपुड़ा रेंज लंबाई में अधिक है और नर्मदा और तापी जैसी नदियों का स्रोत है।
- इन श्रेणियों में पंचमारि, कान्हा नेशनल पार्क, अमरकंटक और ओमकारेश्वर मंदिर जैसे प्रसिद्ध पर्यटन स्थल हैं।



testbook **PASS**

ATTEMPT ALL TESTS
ACROSS ALL EXAMS

₹400 FOR
4 MONTHS
BUY NOW

testbook

⇒ पश्चिमी घाट

- पश्चिमी घाट 1600 मीटर लंबी पर्वत श्रृंखला है जो दक्षिणी भारत में गुजरात से कन्याकुमारी तक जाती है।
- इस पर्वत श्रृंखला को "सह्याद्री पर्वत" भी कहा जाता है।
- इसमें नीलगिरी, अनैमलाई और कार्दोम की पर्वत श्रृंखला शामिल है।
- तापी नदी गुजरात में पश्चिमी घाट से इसकी शुरुआत का प्रतीक है और महाराष्ट्र, गोवा, कर्नाटक और तमिलनाडु के अरब सागर क्रॉसिंग राज्यों के समानांतर चलती है।
- केरल में 2695 मीटर की ऊंचाई के साथ अनइमलाई पहाड़ियां इस सीमा का सर्वोच्च शिखर है।
- पश्चिमी घाट यूनेस्को की विश्व धरोहर स्थलों में से एक है और इसमें महान जैव-विविधता है।
- यह 139 स्तनपायी प्रजातियों, 508 पक्षी प्रजातियों, 179 उभयचर प्रजातियों और 250 सरीसृप प्रजातियों का घर है।
- गोदावरी, कृष्णा और कावेरी इस सीमा में स्थित महत्वपूर्ण नदियों हैं।

⇒ पूर्वी घाट

- पूर्वी घाट भारतीय प्रायद्वीप के पूर्वी हिस्से में बंगाल की खाड़ी के समानांतर पर्वत श्रृंखला है।
- पश्चिमी घाट की तुलना में यह सीमा निरंतर नहीं है और ऊंचाई में कम है।
- यह पर्वत श्रृंखला पश्चिम बंगाल, उड़ीसा, आंध्र प्रदेश और तमिलनाडु के भारतीय राज्यों के माध्यम से चलती है।
- 1680 मीटर की ऊंचाई के साथ अरमा कोंडा इस क्षेत्र में उपस्थिति का सर्वोच्च शिखर है।
- पूर्वी घाटों में भारतीय कृषि में महत्वपूर्ण भूमिका है क्योंकि भारत की चार प्रमुख नदियों अर्थात् गोदावरी, महानदी, कृष्णा और कावेरी पूर्वी घाटों के माध्यम से बंगाल की खाड़ी में आती हैं। वे एक बड़े उपजाऊ क्षेत्र बनाते हैं जो चावल जैसी फसलों के लिए उपयुक्त है।
- पूर्वी घाट में स्थित विशाखापत्तनम और भुवनेश्वर महत्वपूर्ण शहर हैं।

भारत में दुनिया की कुछ सबसे ऊंची पर्वत श्रृंखलाएं हैं। यह कई प्रमुख पर्वत श्रृंखलाओं का घर है जहां 1000 मीटर से अधिक की चोटी है। पर्वत श्रृंखला की स्थिति किसी भी क्षेत्र के वातावरण को प्रभावित करती है। यह एक क्षेत्र में वर्षा की मात्रा को प्रभावित करने वाली एक प्रमुख भूमिका निभाता है। ये पर्वत श्रृंखला विभिन्न नदियों की उत्पत्ति भी हैं। यह भारत में विभिन्न माउंटेन रेंजों के महत्व को बताता है।

आशा है कि भारत में माउंटेन रेंज के ज्ञान ने विभिन्न सरकारी परीक्षाओं की तैयारी के लिए आपका ज्ञान बढ़ाया है।



testbook **PASS**

ATTEMPT ALL TESTS
ACROSS ALL EXAMS

₹200 FOR
1 MONTH
BUY NOW

testbook



testbook



ATTEMPT ALL TESTS
ACROSS ALL EXAMS

₹599 FOR
1 YEAR

BUY NOW



testbook

India and Bhutan Relations
India and Pakistan Relations
Google Doodle of Anandi Gopal Joshi



testbook.com



FASTEST WAY TO PREPARE
CURRENT AFFAIRS

