

India  
Physical

Q. भारत के भौतिक स्वरूपों के कारणों।

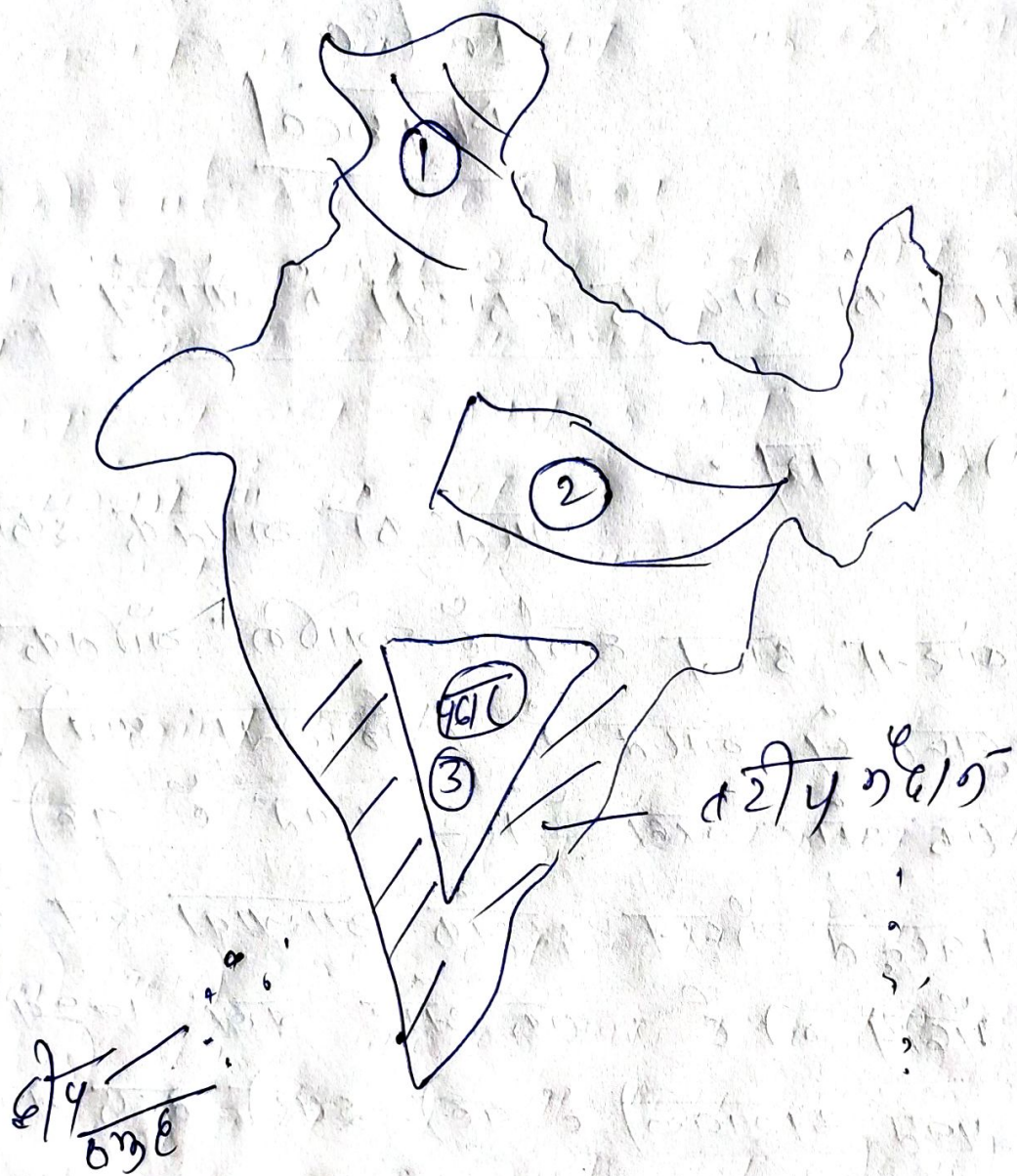
(A) परिचय :- भारत के भौतिक स्वरूपों के

कारणों को समझने के लिए हमें भौतिक स्वरूपों के  
विकास के कारणों को समझना पड़ेगा।  
भारत के भौतिक स्वरूपों का विकास  
एक ओर जहाँ उच्च-2 परत है वहीं दूसरी ओर  
विस्तृत मैदान इसके साथ ही एक ओर  
मैदान की है। एक ओर जहाँ विश्व की प्राचीनतम  
परत अश्वत्थी है वहीं दूसरी तरफ नवीन गड्ढार  
परत दिखायी देती है। इस प्रकार भारत के प्राचीन  
स्वरूपों के विकास का कारण निम्नलिखित है -

1. उत्तर का पर्वतीय प्रदेश
2. उत्तर का विभाज्य मैदान
3. प्रायद्वीपीय पठार
4. तटीय मैदान
5. द्वीप समूह

उपर्युक्त के एक निरवरोध कारणों के कारण हैं।





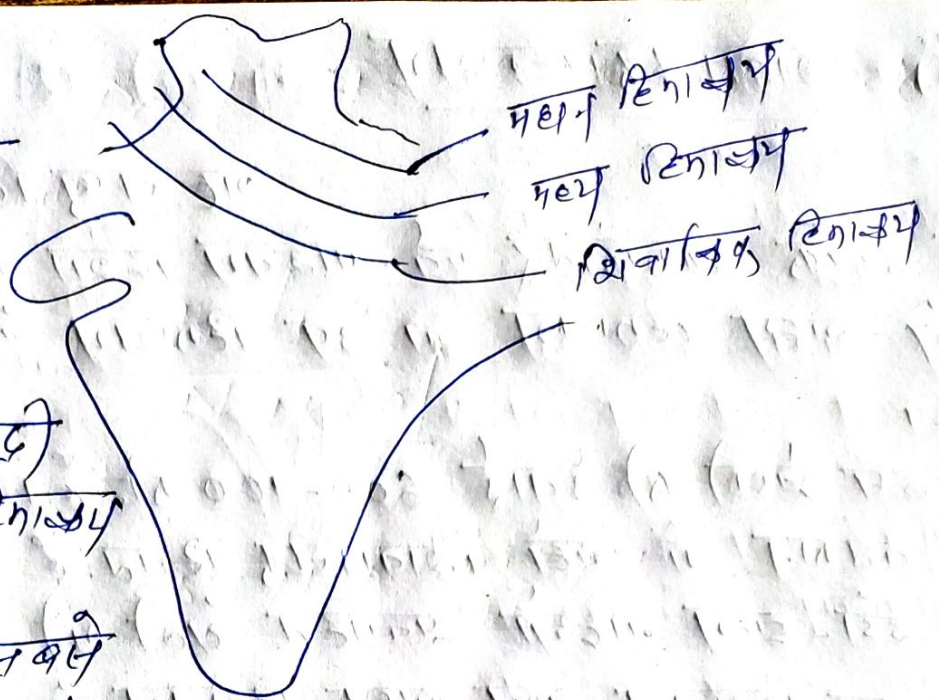
1. उत्तर का पर्वतीय प्रदेश :-

उत्तर का पर्वतीय

प्रदेश तीन लगातार श्रृंखलाओं पश्चिम के सिंधु  
 गार्ज से उत्तर पूर्व के अरुणखुम गार्ज तक 2400km में  
 फैला हुआ है इसकी चौड़ाई 150-300km तक  
 इसका उच्चतम तीन चरों में हुआ जिनमें एक हिन्दू  
 मांझ के पिक लॉक है -



(i) मधन टिनाक्षप :-



→ यह टिनाक्षप है  
उत्तर भाग की ऊँची  
श्रेणी है इसे टिनाद्री  
या वृहत या मधन टिनाक्षप  
कहते हैं।

→ इस श्रेणी की सबसे  
ऊँची चोटी गड्डर पर्वत  
है जो 8850 मी. है।

→ इस श्रेणी का मालीप कीमा में सबसे ऊँची चोटी  
चंचनगंगा है जो सिक्किम में स्थित है।

→ गंगा यमुना एवं इसकी सहायक नदी इसी श्रेणी के मध्य  
से निकलती हैं।

(ii) मध्य टिनाक्षप :-

यह मधन टिनाक्षप के दक्षिण में इसके  
खतानांतर स्थित है, इसे टिनाक्षप या सद्यु टिनाक्षप के  
नाम से जाना जाता है।

→ इस श्रेणी की ऊँचाई 900-1200 मी. है।

→ इस श्रेणी के इस भाग की पर्वत श्रेणी पीरपंजाब, नागरिख  
मध्यभात एवं गडदरी परिलक्षित हैं।

→ वृहत टिनाक्षप एवं सद्यु टिनाक्षप के बीच अनेक चोटियाँ  
पायी जाती हैं जैसे:- काश्मीरवादी नम नैपाज में स्थित  
कादगोडु चोटी परिलक्षित है।

→ भारत के अधिकांश पर्वतक स्वयं एवं सहायक पर्वत - सदा  
नये शिखा, दारकिंग, इस बीच, नंगोपाब इसी श्रेणी के हैं।



## (बै) शिवालिकु टिगलप :-

यह लघु टिगलप है दक्षिण में इसके सागानातर पूर्व-पश्चिम दिशा में फैली हुई है। इसे काष्म टिगलप या उप टिगलप के नाम से जाना जाता है।

- इस श्रृंखला की उंचाई 600-900 मी है।
- वर्तमान में जहाँ शिवालिकु स्थित है वहाँ अतीत में इंडो-ब्रह्म नदियाँ प्रवाहित होती थी।
- लघु टिगलप तथा काष्म टिगलप के बीच अनेक घाटियाँ हैं जिसे पश्चिम में "इन" तथा पूर्व में "द्वार" कहा जाता है जैसे:- देहरादून; एवं हरिद्वार आदि।

## 2. उत्तर का विशाल मैदान

उत्तर का विशाल मैदान उत्तरी पर्वत

तथा दक्षिणी पहाड़ी भाग के मध्य 800 वर्ग किमी में फैला हुआ है तथा इसकी चौड़ाई 2400 km तथा कर्णा 150-300 km है। यह विश्व का सबसे बड़ा जलोढ़ मैदान है। इसके उत्पन्न बहुत कम मिलती हैं इसका विनायक काच "लीस्योलोन" एवं "दियोलोन" काच है। इस मैदान को पाँच मुख्य प्रदेशों में विभाजित किया गया है:-

- (i) गोंड प्रदेश
- (ii) तराई प्रदेश
- (iii) कोशी प्रदेश
- (iv) काशी प्रदेश
- (v) रोह प्रदेश



### 3. प्रायद्वीपीय पठार

भारत का प्रायद्वीपीय पठार विश्व के सबसे प्राचीनतम पठारों में से एक है जिसकी उंचाई 600-900 फीट है। इसके पश्चिम में पश्चिमी घाट तथा पूर्व में पूर्वी घाट स्थित हैं।

#### (i) अरावली पर्वत:-

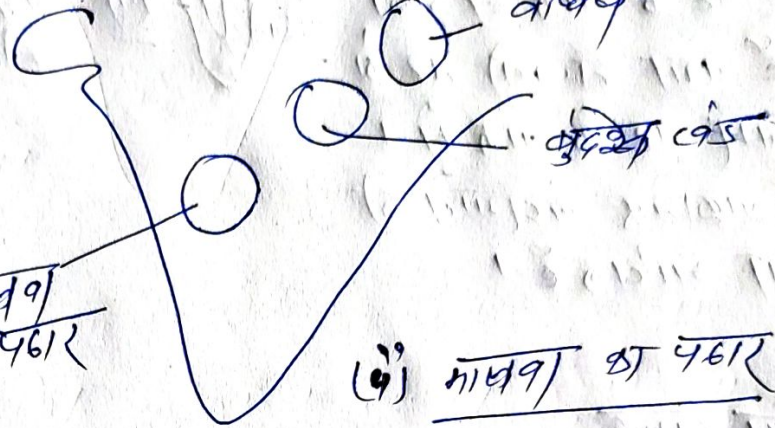
यह सैलारुही सबसे प्राचीन पर्वत है। इस प्रोवी के नीचे में राजस्थान में स्थित नाडोल्लासु शहर स्थित है।

→ इसी क्षेत्र के राजस्थान के दिक्पाडा में गंधी स्थित है।

→ यह दिल्ली से गुजरात तक 800 (1000) मी की लंबाई है।

→ इसी क्षेत्र का एक भाग जो दिल्ली के लगभग आता है "रायलीन" पहाड़ी के नाम से जाना जाता है जिसपर राष्ट्रपति भवन बसा हुआ है।

माधवा पठार



#### (ii) माधवा का पठार:-

यह अरावली के दक्षिण में स्थित है। इसके उत्तर पूर्व में नायैवल्लड स्थित तथा इसके उत्तर में कुर्बेन पठार स्थित है।

#### (iii) वैद्यनाथपुर पठार:-

यह भारत का (वर्तमान में) क्षेत्र है। यह बालकोट के विहंगम त्रिभुज के स्थित है।

#### (iv) दक्कन का पठार:-

यह दक्खिणीय विस्तार क्षेत्र है। इसके उत्तरी किनारे में प्रयागराज है जो कपाल की शक्ति के चिह्न उक्त है।

### 4. तटीय मैदान

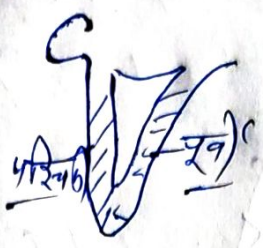
दक्षिण पठार के दोनों ओर दो बड़े मैदान हैं जिसे पश्चिमी तटीय मैदान तथा पूर्वी तटीय मैदान कहा जाता है जिसकी विवरण निम्न है -

(i) पश्चिमी तटीय मैदान

(ii) पूर्वी तटीय मैदान



यह अरब सागर के पूर्व के  
 तम्र केला तट से पश्चिम  
 में स्थित है। यहाँ कुई से  
 जेरेट जौका तक के भाग को  
 कोंकण तथा महाराष्ट्र के  
 कन्नड़ तट के भाग से कहा  
 जाता है तथा दक्षिणी तट को  
 माथाबा तट के नाम से।  
 यहाँ प्राकृतिक बंदरगाहों की  
 संख्या अधिक है।

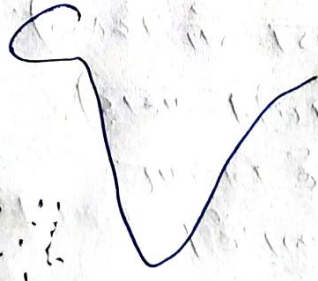


यह जंगल के बूटने से जेरेट  
 इलाके अंतरीप तक फैला हुआ है।  
 इसके प्राकृतिक बंदरगाहों की  
 संख्या कम है। यह तट कम  
 ऊँचा-ऊँचा है इसके पश्चिम की ओर  
 जेरेट चिखल की ओर तथा पुलवित  
 की ओर है।

5. द्वीप समूह

भारत में कुल 247 द्वीप समूह हैं जिनमें 204 लक्षद्वीप  
 में तथा अन्य बंगाल की खाड़ी में स्थित हैं।

1. लक्षद्वीप: - इसमें द्वीपों की  
 संख्या 37 है जिनमें  
 16 पर जनसंख्या बिकसित  
 करी है। लक्षद्वीप  
 समूह



अंडमान निकोबार

→ भारत का सबसे छोटा  
 द्वीपसमूह यहाँ है इसका  
 विनायक प्रवास मित्रियों से  
 हुआ है।

2. अंडमान निकोबार द्वीप समूह :-

यह बंगाल की खाड़ी में स्थित है  
 - यहाँ अंग्रेजों के काल में कैदियों को  
 स्थित था वहाँ खाका-पानी की कमी  
 ही जाती थी