

हिमालय 5 लाख km^2 व उत्तरी
मैदान लगभग 7 लाख km^2
क्षेत्रफल पर विस्तृत है।

प्रायद्वीपीय पठारी प्रदेश

सम्पूर्ण भारत का सबसे बड़ा भौतिक प्रदेश है, जो कुल क्षेत्रफल का
लगभग आधा है।

सबसे प्राचीन भौतिक प्रदेश है।

गोंडवानालैंड का अवशेष है।

शील्ड उदाहरण है। (शील्ड - प्राचीनतम लावा पठार)

औसत ऊंचाई 600-900 मी.

आकृति - त्रिभुजाकार या मेजाकार

प्रायद्वीपीय भारत

①. मध्यवर्ती उच्च भूमि

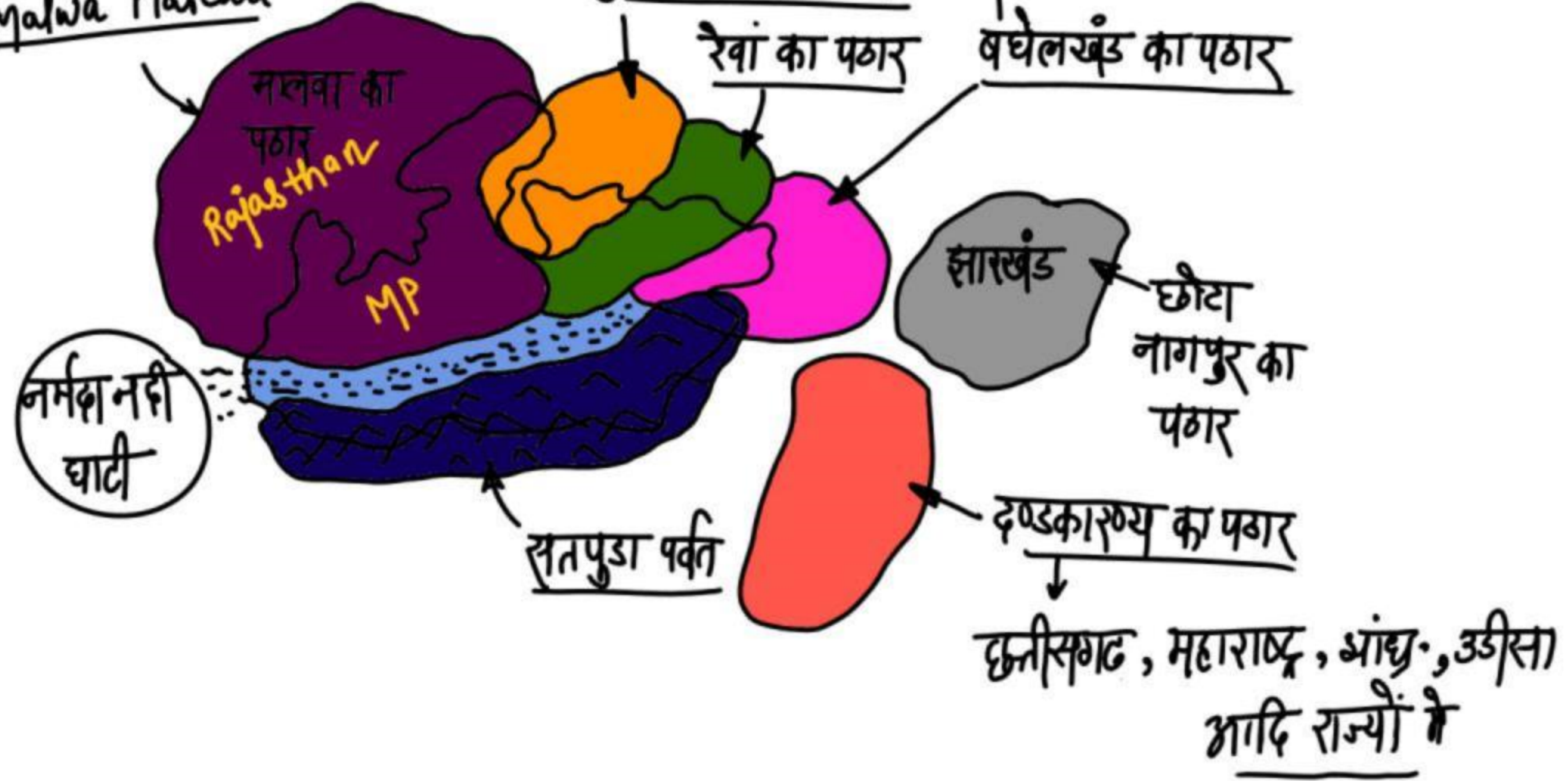
②. दक्कन का पठार

③. कर्बी-सिलौंग का पठार

① मध्यवर्ती उच्च भूमि :-

औसत ऊंचाई 700 से 1000 मी.

Malwa Plateau



मालवा का पठार :- Rajasthan व MP में विस्तृत है, जिसका निर्माण क्रीटेशियस काल में लावा जमाव से हुआ है।

→ इसे राज. में हाडौनी पठार कहा जाता है।

→ यहां लावा चट्टानों के अपक्षयित (weathering) होने से काली मृदा का विकास हुआ है।

→ इस पठार उज्जैन (महाकाल नगरी), भोपाल (बीलों की नगरी), इंदौर (मिनी मुंबई) व सांची नगर अवस्थित है।

↳ स्तूपों की नगरी ✓

↳ इस पठार से चंबल, सिंधु, कालीसिंधु, पार्वती नदियां प्रवाहित होती हैं।

② बुंदेलखंड का पठार :- UP व MP में विस्तृत है (UP व MP के 7-7 जिलों में)

→ यह प्राचीन ग्रेनाइट, नीस चट्टानों से निर्मित पठार है जिसके अपरदन व अपक्षयित होने के कारण लाल-पीली मिट्टी का विकास हुआ है।

→ यहां से बेतवा व कैन नदियां प्रवाहित होती हैं।

→ यहां अर्द्धशुष्क जलवायवीय दशाओं का विकास हुआ है।

③ बघेलखंड का पठार :- MP व छत्तीसगढ़ में

→ कैमूर पहाड़ियों के पूर्व में स्थित है, जो कि सौन व महानदी अपवाह तंत्र को पृथक करता है।



④ दण्डकारण्य का पठार :- विस्तार मुख्य रूप से छत्तीसगढ़, उड़ीसा में मिलता है
(महाराष्ट्र, झारखंड में भी है)

→ इसे छत्तीसगढ़ में बस्तर तथा उड़ीसा में कालाहंडी पठार कहा जाता है।
↓ ↓
टिन के लिए प्रसिद्ध बॉक्साइट भंडारों के लिए प्रसिद्ध

→ यहां प्रवाहित मुख्य नदी इंद्रावती है। चित्रकोट जलप्रपात

→ इस पठारी भाग में स्थित उत्पीराजहरा की खान (छत्ती.) लौह अयस्क भंडारों के लिए प्रसिद्ध है।

⑤ छोटानागपुर का पठार :- मुख्य रूप से आरखंड में विस्तृत भूगर्भिक दृष्टिकोण से

काफी विविधतापूर्ण है।

→ भारत का रूर प्रदेश व खनिज सृष्ट कहा जाता है।

जर्मनी में है।

धारवाड, क्रिटेशियस, गोंडवाना आदि कई प्रकार की चट्टानें मिलती हैं।

क्रिटेशियस कालीन लावा जमाव

राजमहल की पहाड़ियां

यहां मेसा व बूटे स्थलाकृतियां मिलती हैं

रांची का पठार

हजारीबाग पठार

दामोदर नदी

प. बंगाल

पाट भूमि
(Pat land)

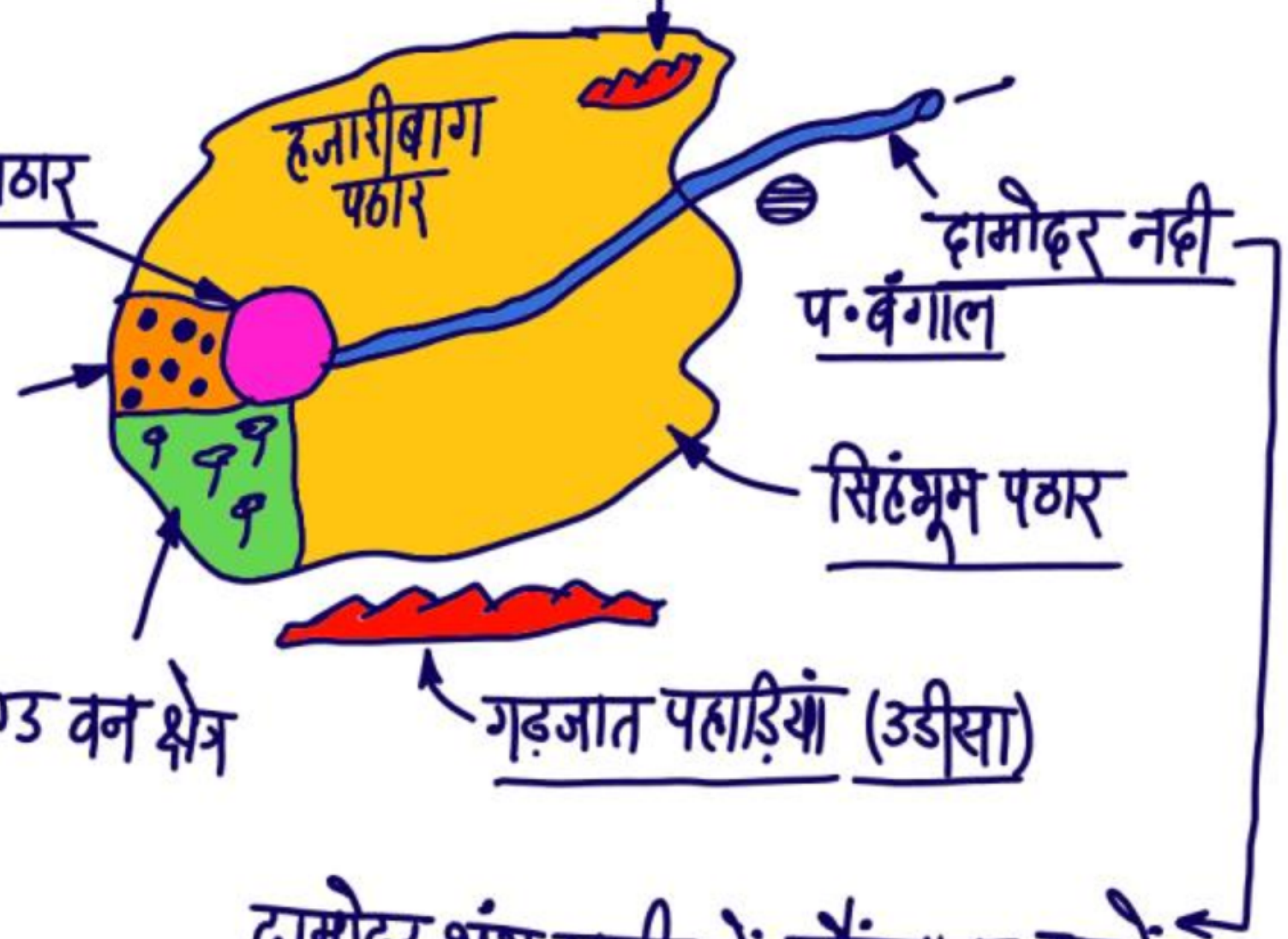
सिंहभूम पठार

✓ एक उत्थित भूखंड है जो कि ग्रेनाइट चट्टानों से निर्मित है तथा लैटेराइट निक्षेप पाये जाते हैं।

सारण्ड वन क्षेत्र

गड़जात पहाड़ियां (उड़ीसा)

दामोदर भ्रंश घाटी में गोंडवाना चट्टानों से कोयला की प्राप्ति।



⇒ रांची पठार की औसत ऊंचाई 600 मी तथा हजारीबाग की औसत ऊंचाई 300 मीटर है। → Bihar Board Book 9th

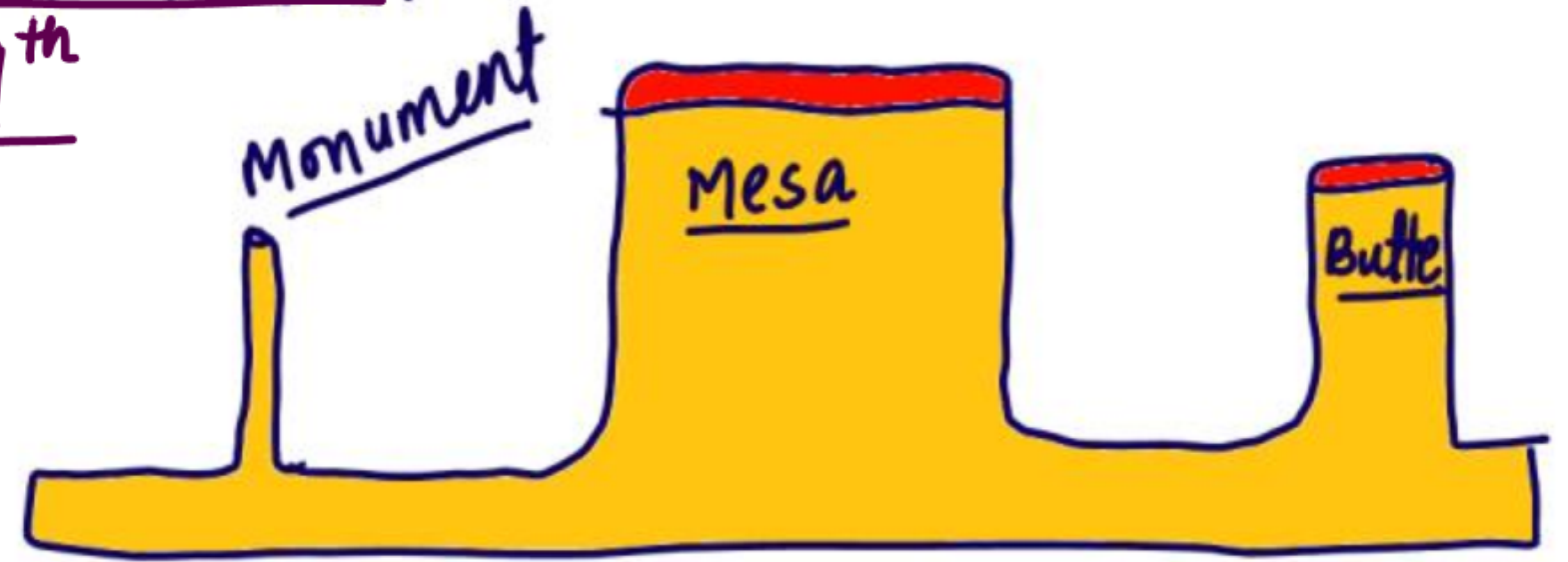
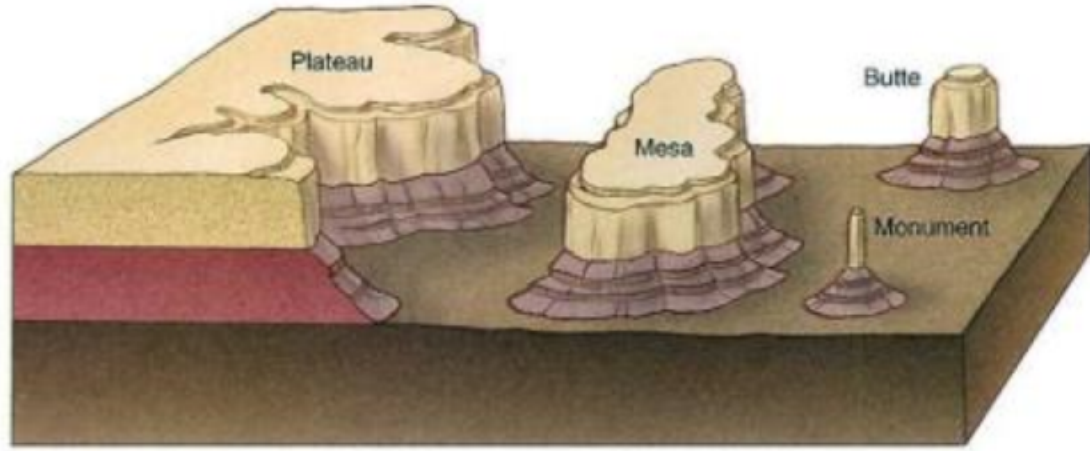


FIGURE 12.3

Characteristic erosional landforms in arid or semiarid areas with horizontal rock layers. Retreat of a plateau leaves mesas, buttes, and monuments as remnants.

सर्वोच्च चोटी = पारसनाथ (23वें जैन तीर्थंकर पारसनाथ से संबंधित)

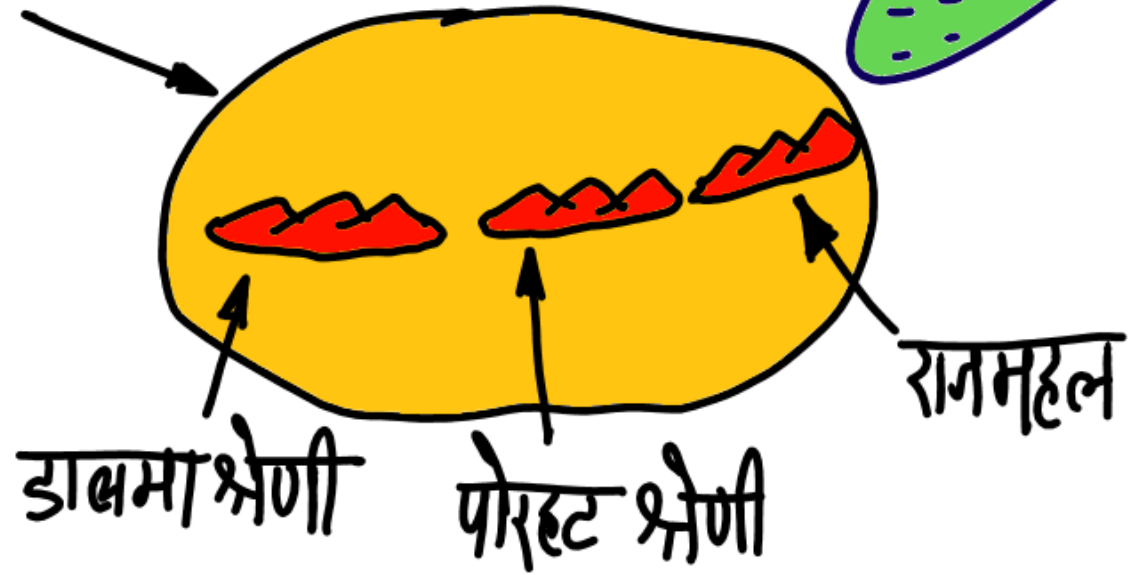
(1365 मी)

सम्मेद शिखर भी कहा जाता है।

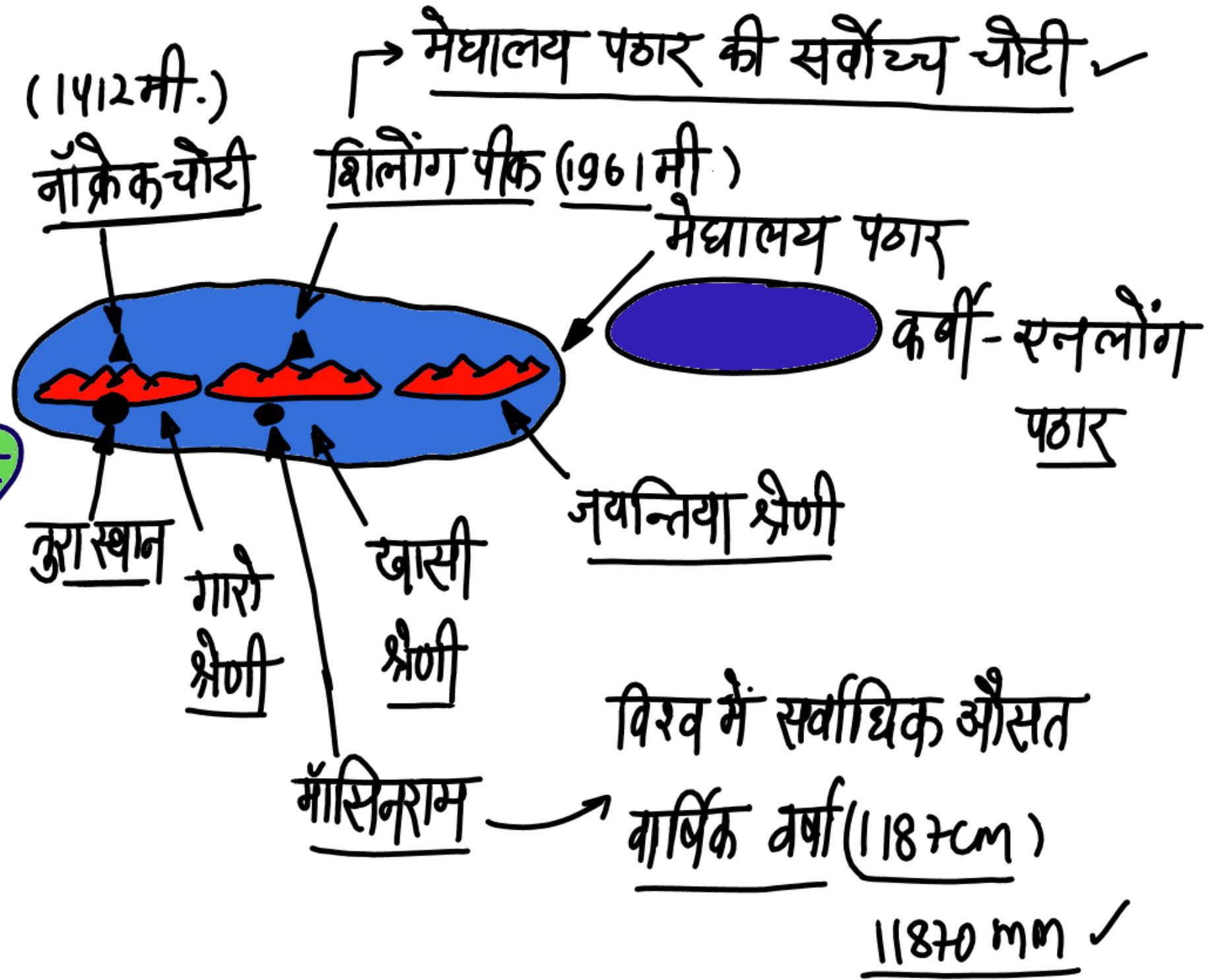
⇒ छोटा नागपुर पठार मालवा भ्रंश या राजमहल-गारी गैप द्वारा मैघालय पठार से पृथक होता है।

⇒ कर्बी-एनलॉंग पठार असम में है तथा इस पर उत्तरी कचार की पहाड़ी स्थित हैं

छोटा नागपुर पठार

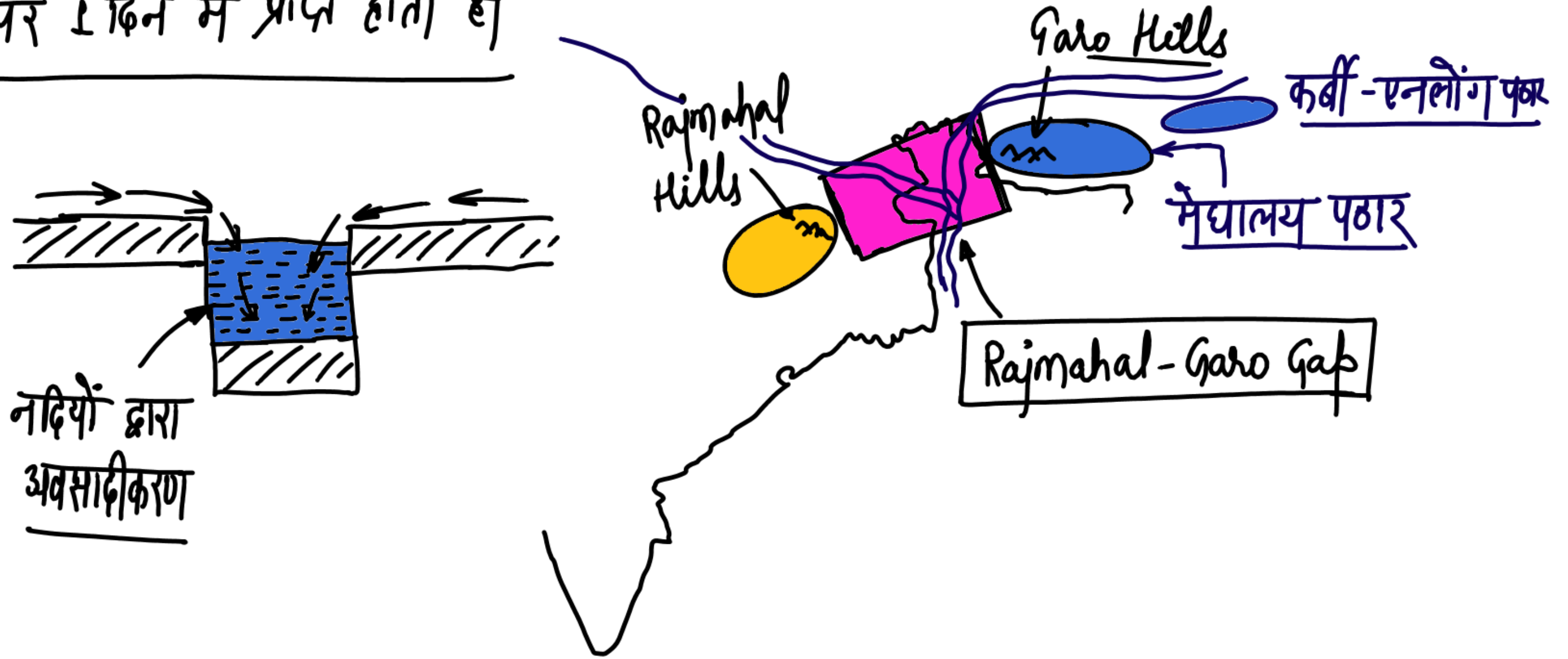


✓ राजमहल-गारी गैप या मालवा गैप



विश्व में सर्वाधिक औसत वार्षिक वर्षा (11870mm) 11870mm ✓

राजस्थान का जैसलमेर जितनी वर्षा 10 वर्ष में प्राप्त करता है उतनी वर्षा मेघालय के तुरा स्थान पर 1 दिन में प्राप्त होती है।



- ⇒ मेघालय की पहाड़ियों में लैटेराइट मृदा का विकास हुआ है।
- ⇒ मेघालय में गैडवाना कालीन चट्टानों से कोयला की प्राप्ति होती है
↓
Rat hole mining

दक्कन का पठार

→ इस भाग में क्विर्टे शियस कालीन लावा उद्गार से पठार का विकास
→ यहां सतमाला, हरिश्चंद्र, बालाघाट, अजन्ता पहाड़ियां स्थित हैं।

महाराष्ट्र या मराठवाडा पठार या दक्कन ट्रैप

आंध्रा या तैलंगाना का पठार

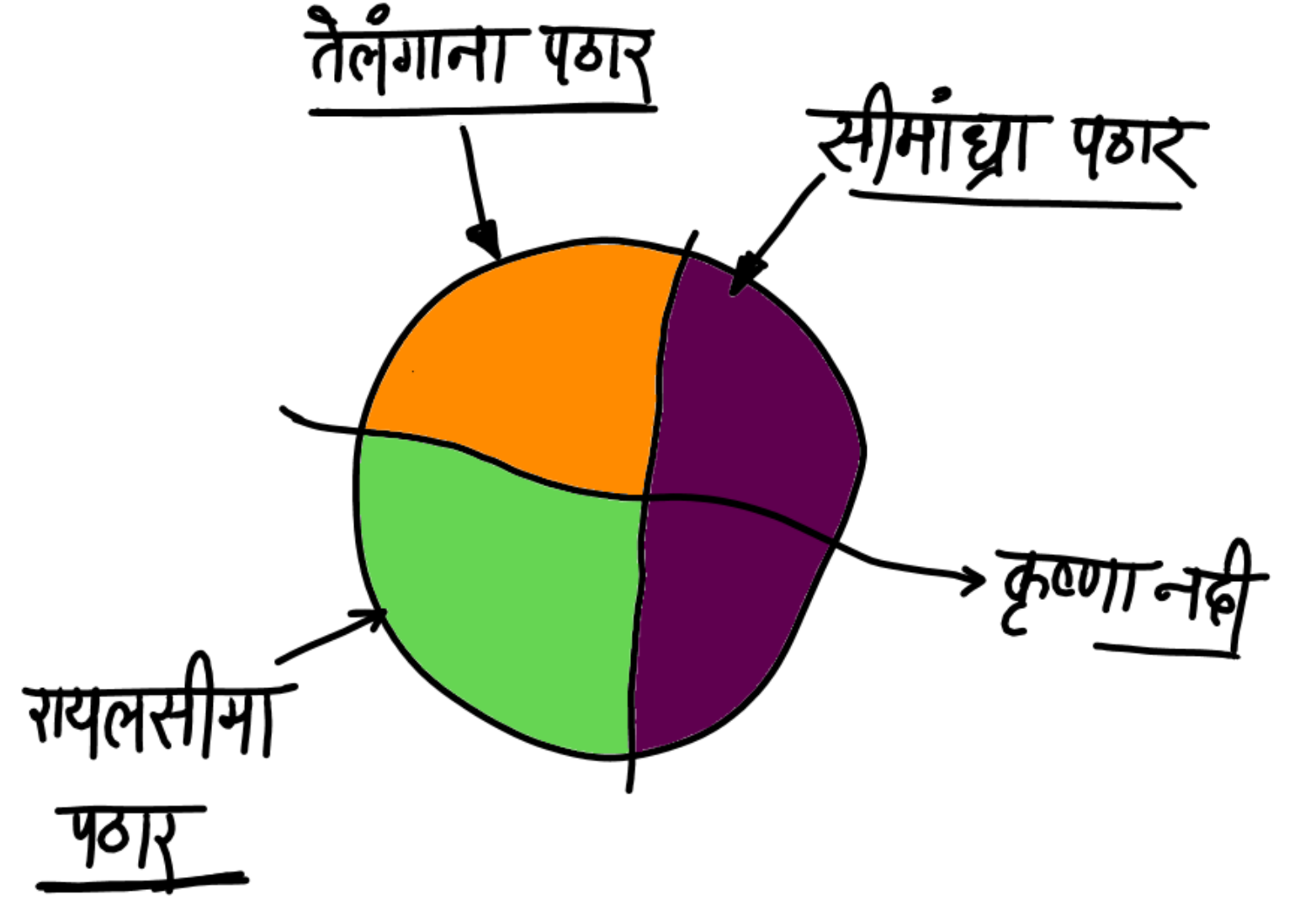
कर्नाटक या मैसूर का पठार

→ काली मृदा का विकास

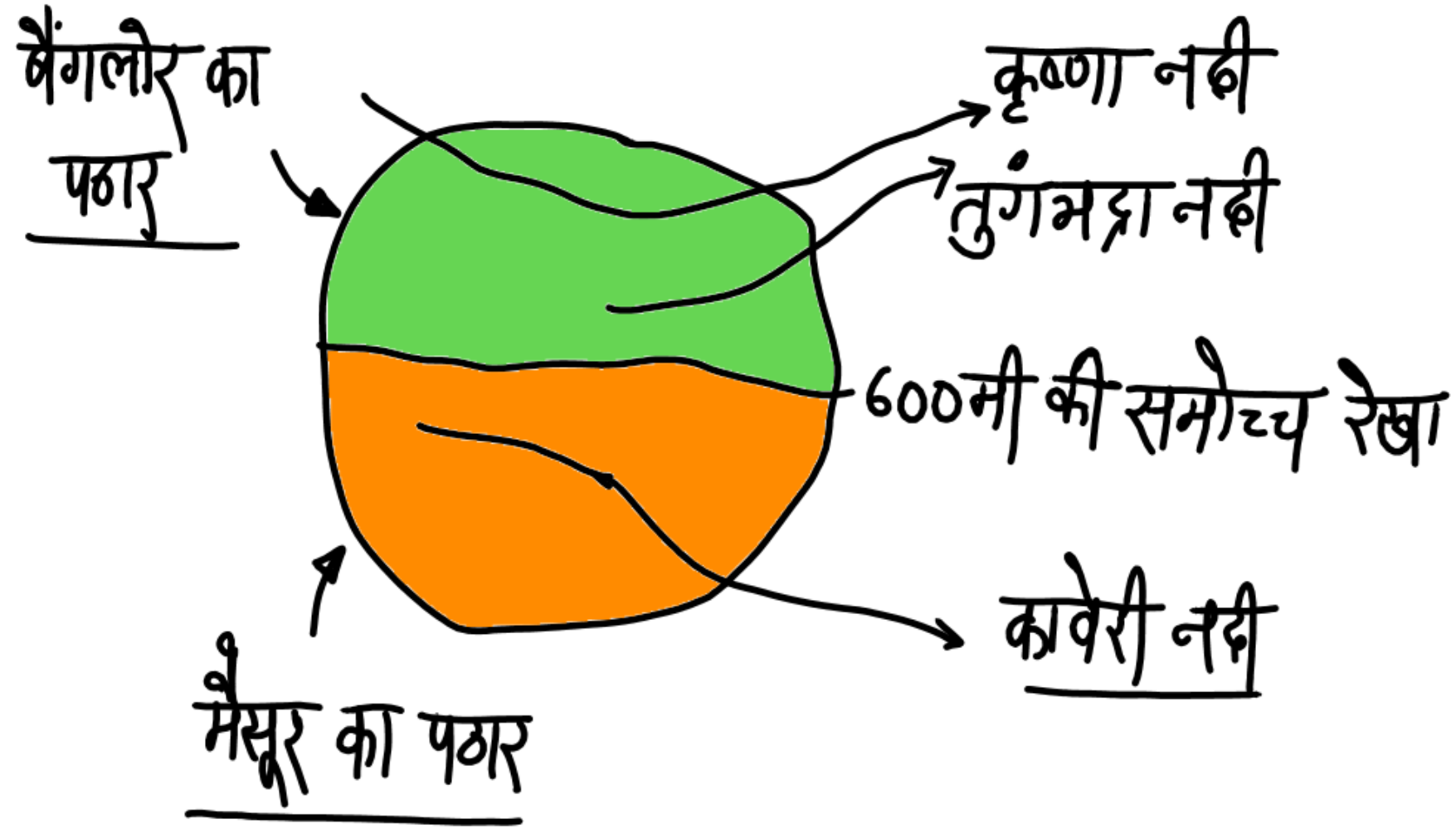
→ प्रमुख कपास उत्पादक क्षेत्र

→ इस भाग में कृष्णा व गोदावरी नदियां प्रवाहित होती हैं।

≡ आंध्रा पठार :-



कर्नाटक या मैसूर पठार :- धारवाड क्रम की चट्टानें पायी जाती हैं जिनसे धात्विक खनिज प्राप्त होते हैं। इस पठार पर स्थित बाबा बूदन की



पहाड़ियाँ लौह अयस्क व कॉफी उत्पादन हेतु प्रसिद्ध हैं। इन पहाड़ियों में स्थित मुलनगिरि चोटी कर्नाटक पठार की सर्वोच्च चोटी है