



# राजस्थान

# पुलिस SI

**राजस्थान लोक सेवा आयोग (RPSC)**

**पेपर - 2 || भाग - 2**

**राजस्थान का भूगोल, अर्थव्यवस्था एवं राजव्यवस्था**



# विषयसूची

S No.	Chapter Title	Page No.
1	राजस्थान का सामान्य परिचय	1
2	राजस्थान की भौगोलिक स्थिति	7
3	राजस्थान की प्रमुख नदियाँ और झीलें	22
4	प्रमुख सिंचाई परियोजनाएँ	37
5	राजस्थान की जलवायु	44
6	कृषि प्रमुख फसलें, उत्पादन और वितरण	52
7	प्राकृतिक वनस्पति और मृदा	59
8	वन्यजीव और जैव विविधता	70
9	राजस्थान के खनिज संसाधन	83
10	पशुधन	92
11	प्रमुख उद्योग	98
12	ऊर्जा संसाधन पारंपरिक और गैर-पारंपरिक	103
13	राजस्थान की जनसंख्या	111
14	राजस्थान की जनजातियाँ	117
15	पर्यटन केंद्र और सर्किट	122
16	राजस्थान की अर्थव्यवस्था का वृहद परिदृश्य	125
17	कृषि एवं संबद्ध क्षेत्र	129
18	ग्रामीण विकास और पंचायती राज	139
19	औद्योगिक विकास	145
20	आधारभूत संरचना और संसाधन	155
21	सेवा क्षेत्र	160
22	राजस्थान में शहरी विकास	167
23	राजस्थान की प्रमुख कल्याणकारी योजनाएँ	174

# विषयसूची

S No.	Chapter Title	Page No.
24	राज्य वित्त एवं विकास के अन्य संसाधन	196
25	सतत विकास लक्ष्य – राजस्थान में मुद्दे और चुनौतियाँ	200
26	बजट 2024-25	203
27	राज्यपाल	208
28	मुख्यमंत्री और मंत्रिपरिषद्	214
29	राज्य विधानमंडल	221
30	उच्च न्यायालय	230
31	स्थानीय स्वशासन और पंचायती राज	236
32	राजस्थान का जिला प्रशासन	247
33	राजस्थान के संवैधानिक निकाय	255
34	राजस्थान के गैर-संवैधानिक निकाय	259

# 1

## CHAPTER

# राजस्थान का सामान्य परिचय

- राजस्थान क्षेत्रफल की दृष्टि से भारत का सबसे बड़ा राज्य है | राजस्थान का आकार: समचतुर्भुज या पतंग के समान।

राजधानी: जयपुर

जिले: 50

संभाग: 10

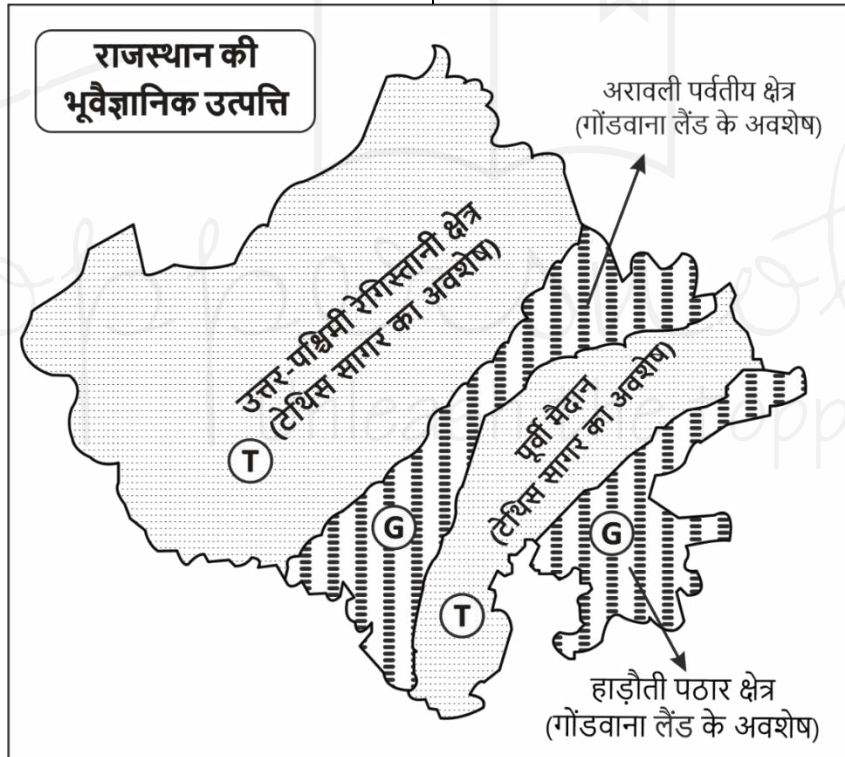
क्षेत्रफल: 3,42,239 वर्ग किमी (भारत के क्षेत्रफल का 10.41%)

- 2011 की जनगणना के अनुसार
  - ✓ राज्य की कुल जनसंख्या: 6,85,48,437 (भारत की कुल जनसंख्या का 5.67%)।
  - जनसंख्या दृष्टि से राजस्थान का देश में 7वाँ स्थान है।

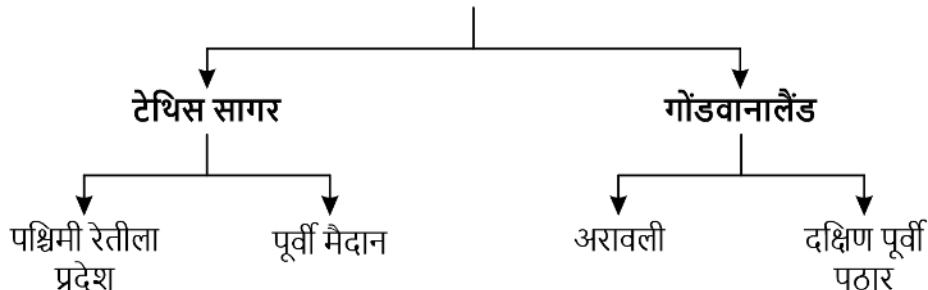
राजकीय वृक्ष	खेजड़ी
राजकीय पुष्प	रोहिड़े का फूल
राजकीय पशु	चिंकारा और ऊँट
राजकीय पक्षी	गोडावण
राजकीय नृत्य	घूमर

### 1. राजस्थान की भू-वैज्ञानिक उत्पत्ति

- राजस्थान की भू-वैज्ञानिक संरचना अद्वितीय है।
- निर्माण- गोंडवानालैंड और टेथिस सागर से।



### राजस्थान की उत्पत्ति



## 2. राजस्थान की भौगोलिक अवस्थिति

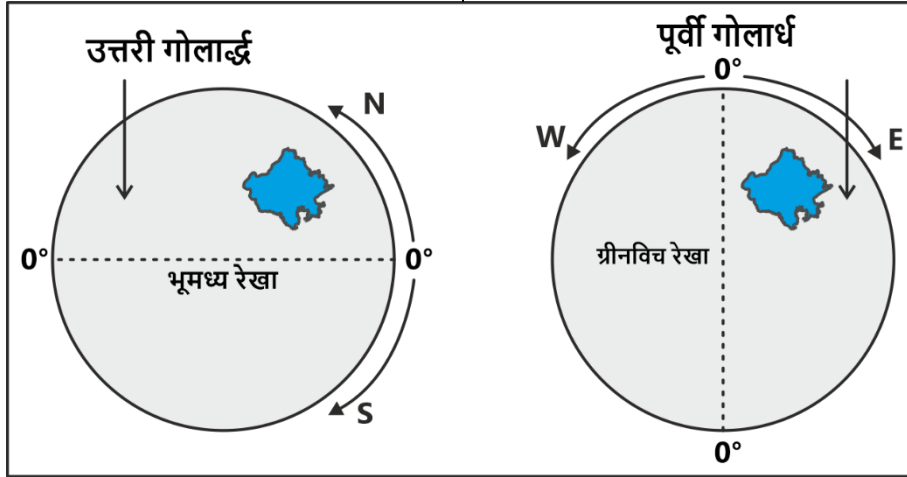
अक्षांश: 23°03'N से 30°12' उत्तर

देशांतर: 69° 30'पूर्व से 78°17'पूर्व

अक्षांश अंतराल: 7°09'

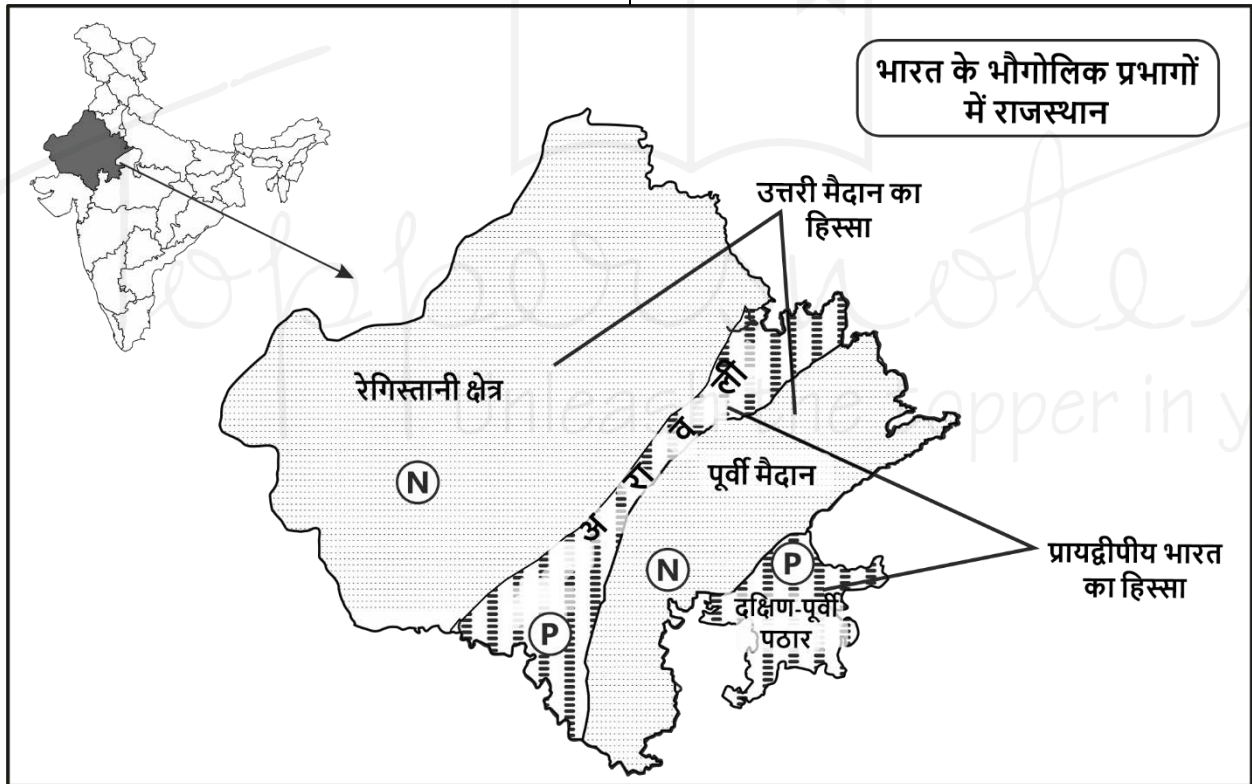
देशांतर अंतराल: 8°47'

- राजस्थान अक्षांशीय दृष्टि से उत्तरी गोलार्द्ध में तथा देशांतरीय दृष्टि से पूर्वी गोलार्द्ध में स्थित है।
- राजस्थान की वैश्विक मानचित्र पर अवस्थिति- उत्तर-पूर्व



- राजस्थान, भारत के उत्तर-पश्चिमी क्षेत्र में स्थित है।
- भारत के प्रायद्वीपीय पठार का हिस्सा- अरावली पर्वतमाला और दक्षिण-पूर्वी पठार।

- भारत के उत्तरी मैदान का हिस्सा- मरुस्थली क्षेत्र और पूर्वी मैदान।



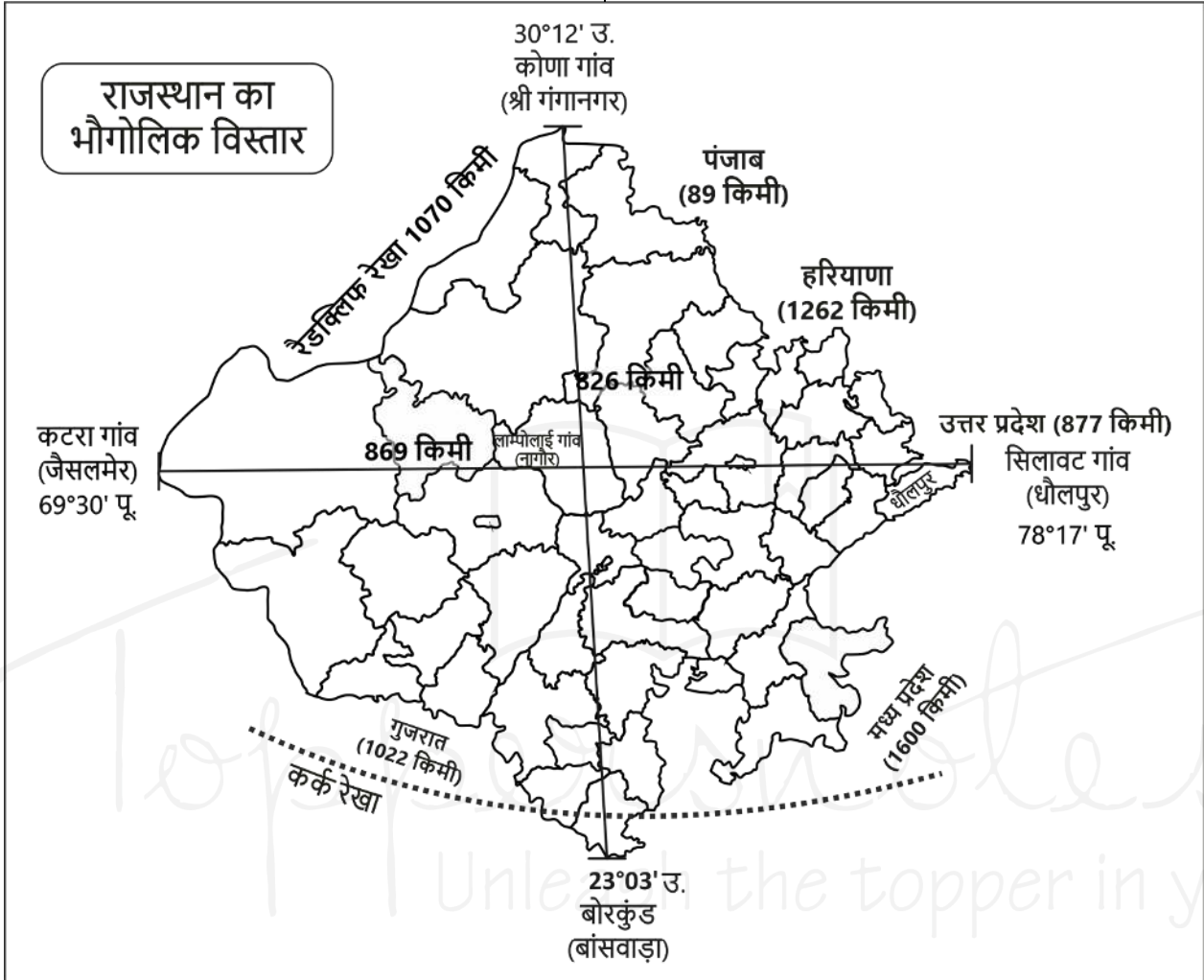
### राजस्थान का भौगोलिक विस्तार

- राजस्थान का अधिकांश भू-भाग कर्क रेखा के उत्तर में स्थित है (23°03' उत्तरी अक्षांश)।
- राजस्थान का विस्तार

- ✓ उत्तर से दक्षिण: 826 किमी.
- ✓ पूर्व से पश्चिम: 869 किमी.
- ✓ राजस्थान के पूर्व-पश्चिम और उत्तर-दक्षिण विस्तार में कुल 43 किमी. का अन्तर है।

- राज्य सबसे पूर्वी बिन्दु (धौलपुर) और सबसे पश्चिमी बिन्दु (जैसलमेर) के मध्य समय अंतराल- 35 मिनट 08 सेकंड।
- राजस्थान के सीमावर्ती बिंदु
  - ✓ उत्तरी छोर: कोणा गाँव (श्रीगंगानगर)
  - ✓ दक्षिणी छोर: बोरकुंड गाँव (बांसवाड़ा)

- ✓ पश्चिमी छोर: कटरा गाँव (जैसलमेर)
- ✓ पूर्वी छोर: सिलावट गाँव (धौलपुर)
- राजस्थान का मध्यवर्ती बिन्दु : लाम्पोलाई गाँव (नागौर)
- राजस्थान में कर्क रेखा (26 किमी.) बांसवाड़ा और डूंगरपुर जिलों से होकर गुजरती है।

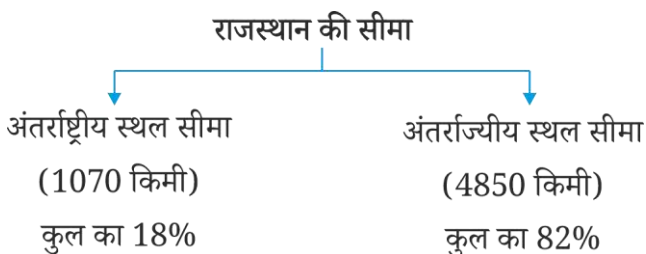


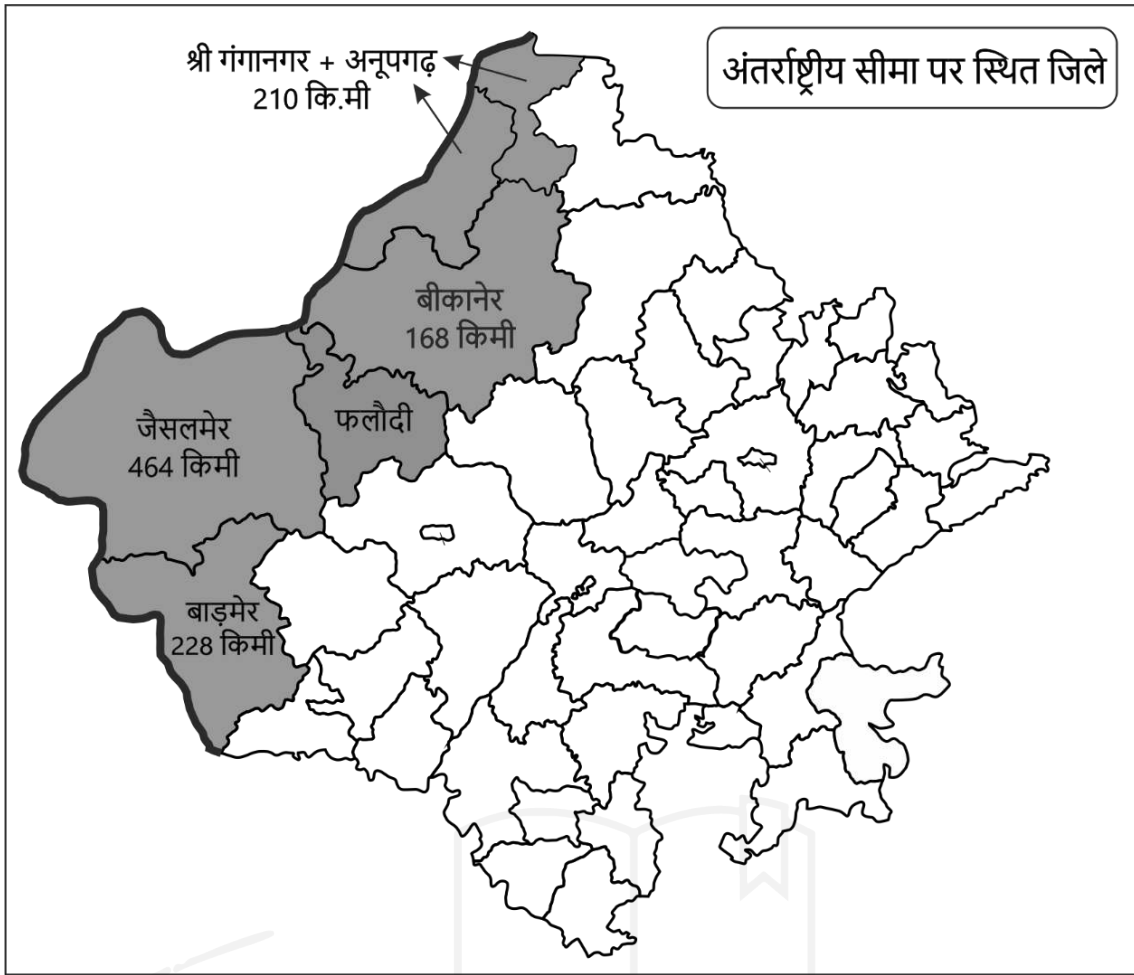
### राजस्थान का सीमा विस्तार

- राजस्थान की स्थल सीमा की कुल लंबाई 5,920 किमी. है।
- राजस्थान की सीमा रेखा को दो भागों में वर्गीकृत किया गया है

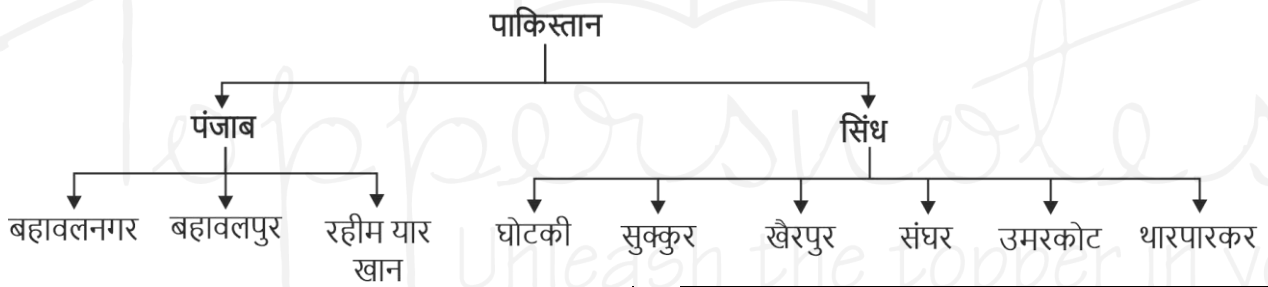
### (i) अंतर्राष्ट्रीय सीमा

- भारत-पाकिस्तान सीमा अर्थात् रैडक्लिफ रेखा का विस्तार - 3,323 किमी. (राजस्थान में - 1070 किमी.)
- राजस्थान में रैडक्लिफ रेखा हिंदुमलकोट (श्रीगंगानगर) से शाहगढ़ (बाड़मेर) तक फैली हुई है।





➤ राजस्थान के सीमावर्ती पाकिस्तान के प्रांत - पंजाब और सिंध



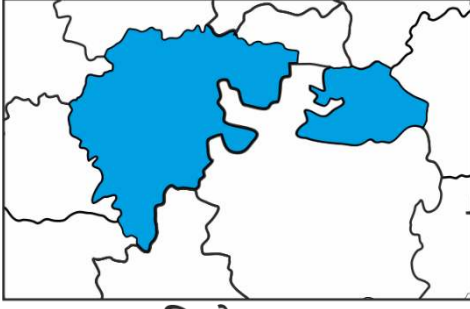
(ii) अंतर्राज्यीय सीमा

- राजस्थान कुल 5 राज्यों के साथ सीमा साझा करता है।
- राजस्थान की अंतर्राज्यीय सीमा की कुल लंबाई- 4,850 किमी.

राजस्थान के पड़ोसी राज्य	राजस्थान के सीमावर्ती जिले
पंजाब (89 किमी.)	श्रीगंगानगर, हनुमानगढ़ (कुल - 2 जिले)
हरियाणा (1262 किमी.)	हनुमानगढ़, चूरू, झुंझुनू, नीम का थाना, कोटपूतली-बहरोड़, खैरथल-तिजारा, अलवर और डीग (कुल - 8 जिले)

उत्तरप्रदेश (877 किमी.)	डीग, भरतपुर, धौलपुर (कुल - 3 जिले)
मध्यप्रदेश (1600 किमी.)	धौलपुर, करौली, सवाई माधोपुर, कोटा, बारां, झालावाड़, चित्तौड़गढ़, भीलवाड़ा, प्रतापगढ़ और बांसवाड़ा (कुल - 10 जिले)
गुजरात (1022 किमी.)	बांसवाड़ा, डूंगरपुर, उदयपुर, सिरोही, सांचौर और बाड़मेर (कुल - 6 जिले)

अन्य महत्वपूर्ण तथ्य (केवल राजस्थान के संदर्भ में)



### चित्तौड़गढ़

- रैडक्लिफरेखा पर सबसे लंबी सीमा जैसलमेर जिले की है।
- रैडक्लिफ रेखा का निकटतम जिला मुख्यालय अनूपगढ़ है।
- वर्तमान में चित्तौड़गढ़ एकमात्र विखंडित जिला है (पहले अजमेर जिला भी विखंडित था किन्तु पुनर्गठन के बाद विखंडित नहीं रहा)।
- सीमा विवाद - राजस्थान और गुजरात के मध्य मानगढ़ पहाड़ी क्षेत्र (बांसवाड़ा) के लिए विवाद चल रहा है।

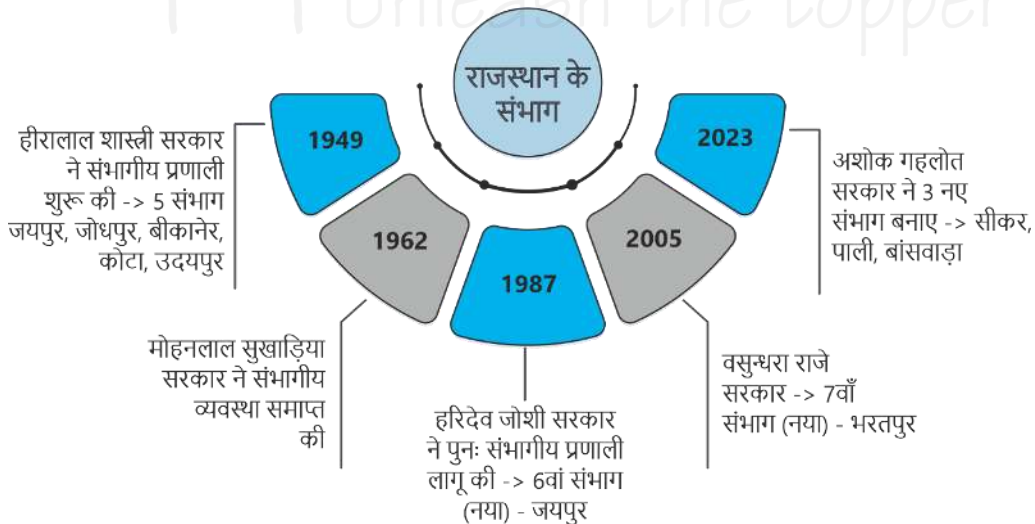
- अंतर्राज्यीय सीमा वाले कुल जिले - 25 जिले
- केवल अंतर्राज्यीय सीमा वाले जिले- 23 जिले
- केवल अंतर्राष्ट्रीय सीमा वाले जिले- 4 जिले (अनूपगढ़, बीकानेर, जैसलमेर, फलौदी)
- अंतर्राज्यीय और अंतर्राष्ट्रीय दोनों ही सीमाओं वाले जिले- 2 जिले (श्रीगंगानगर, बाड़मेर)
- राजस्थान के 21 जिले किसी भी राज्य या देश के साथ सीमा साझा नहीं करते हैं।
- दो राज्यों से सीमा साझा करने वाले जिले (4 जिले)-
  - हनुमानगढ़: पंजाब + हरियाणा
  - डीग: हरियाणा + उत्तर प्रदेश
  - धौलपुर: उत्तर प्रदेश + मध्य प्रदेश
  - बांसवाड़ा: मध्य प्रदेश + गुजरात
- सर्वाधिक जिलों के साथ सीमा साझा करने वाला जिला - जयपुर ग्रामीण (11 जिले)

### राजस्थान राज्य

सबसे बड़ा ज़िला (JBBJ)		सबसे छोटा जिला (DDDP)	
1. जैसलमेर	- 38401 km <sup>2</sup>	1. धौलपुर	- 3034 km <sup>2</sup>
2. बीकानेर	- 30239 km <sup>2</sup>	2. दौसा	- 3432 km <sup>2</sup>
3. बाड़मेर	- 28387 km <sup>2</sup>	3. डूंगरपुर	- 3770 km <sup>2</sup>
4. जोधपुर	- 22850 km <sup>2</sup>	4. प्रतापगढ़	- 4449 km <sup>2</sup>

### 3. राजस्थान के संभाग और जिले

- मुख्यमंत्री श्री अशोक गहलोत ने 17 मार्च, 2023 को 'रामलुभाया समिति' की सिफारिश के आधार पर 3 नए संभाग और 19 नए जिले गठित करने की घोषणा की।

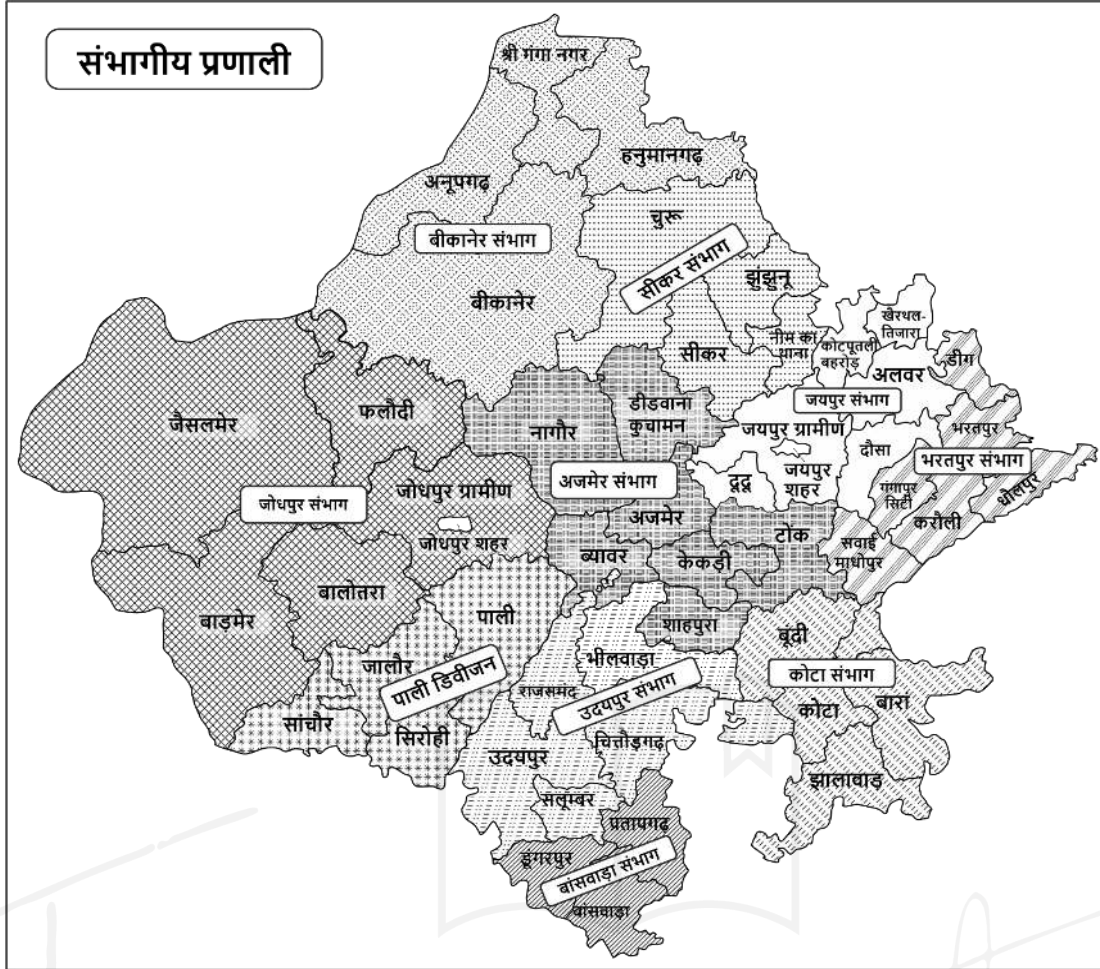


- नए संभाग - सीकर, बांसवाड़ा, पाली
- नए जिले - अनूपगढ़, गंगापुर सिटी, कोटपूतली, बालोतरा, जयपुर शहर, जयपुर ग्रामीण, खैरथल, ब्यावर,

- नीम का थाना, डीग, जोधपुर शहर, जोधपुर ग्रामीण, फलौदी, डीडवाना, सलूबर, दूडू, केकड़ी, सांचौर और शाहपुरा।



नोट:- ललित के. पंवार समिति का गठन मुख्यमंत्री भजनलाल शर्मा द्वारा 2024 में किया गया था, जिसका उद्देश्य नए बने जिलों की समीक्षा करना था।



क्र.सं.	संभाग	स्थापना वर्ष	जिले
1.	जोधपुर	1949	जोधपुर, जोधपुर ग्रामीण, फलौदी, जैसलमेर, बाड़मेर, बालोतरा (6 जिले)
2.	बीकानेर	1949	बीकानेर, अनूपगढ़, हनुमानगढ़, गंगानगर (4 जिले)
3.	उदयपुर	1949	उदयपुर, भीलवाड़ा, राजसमंद, चित्तौड़गढ़, सलूमबर (5 जिले)
4.	कोटा	1949	कोटा, बूंदी, बारां, झालावाड़ (4 जिले)
5.	अजमेर	1956	अजमेर, ब्यावर, केकड़ी, नागौर, टोंक, डीडवाना-कुचामन, शाहपुरा (7 जिले)
6.	जयपुर	1987	जयपुर, जयपुर ग्रामीण, दूदू, कोटपूतली-बहरोड़, दौसा, खैरथल-तिजारा, अलवर (7 जिले)
7.	भरतपुर	2005	भरतपुर, धौलपुर, करौली, सवाई माधोपुर, डीग, गंगापुर सिटी (6 जिले)
8.	पाली	2023	पाली, सांचौर, जालौर, सिरोही (4 जिले)
9.	बांसवाड़ा	2023	बांसवाड़ा, डूंगरपुर, प्रतापगढ़ (3 जिले)
10.	सीकर	2023	सीकर, झुंझुनू, चूरू, नीम का थाना (4 जिले)

नोट:

- 1956 में अजमेर संभाग बनाया गया और जयपुर संभाग को भंग कर दिया, जिससे राजस्थान में संभागों की कुल संख्या 5 पर अपरिवर्तित रही।
- सबसे अधिक जिलों वाले संभाग: जयपुर (7), अजमेर (7), जोधपुर (6), भरतपुर (6), उदयपुर (5)
- सबसे कम जिलों वाले संभाग - बांसवाड़ा (3), कोटा (4), पाली (4), सीकर (4) बीकानेर (4)

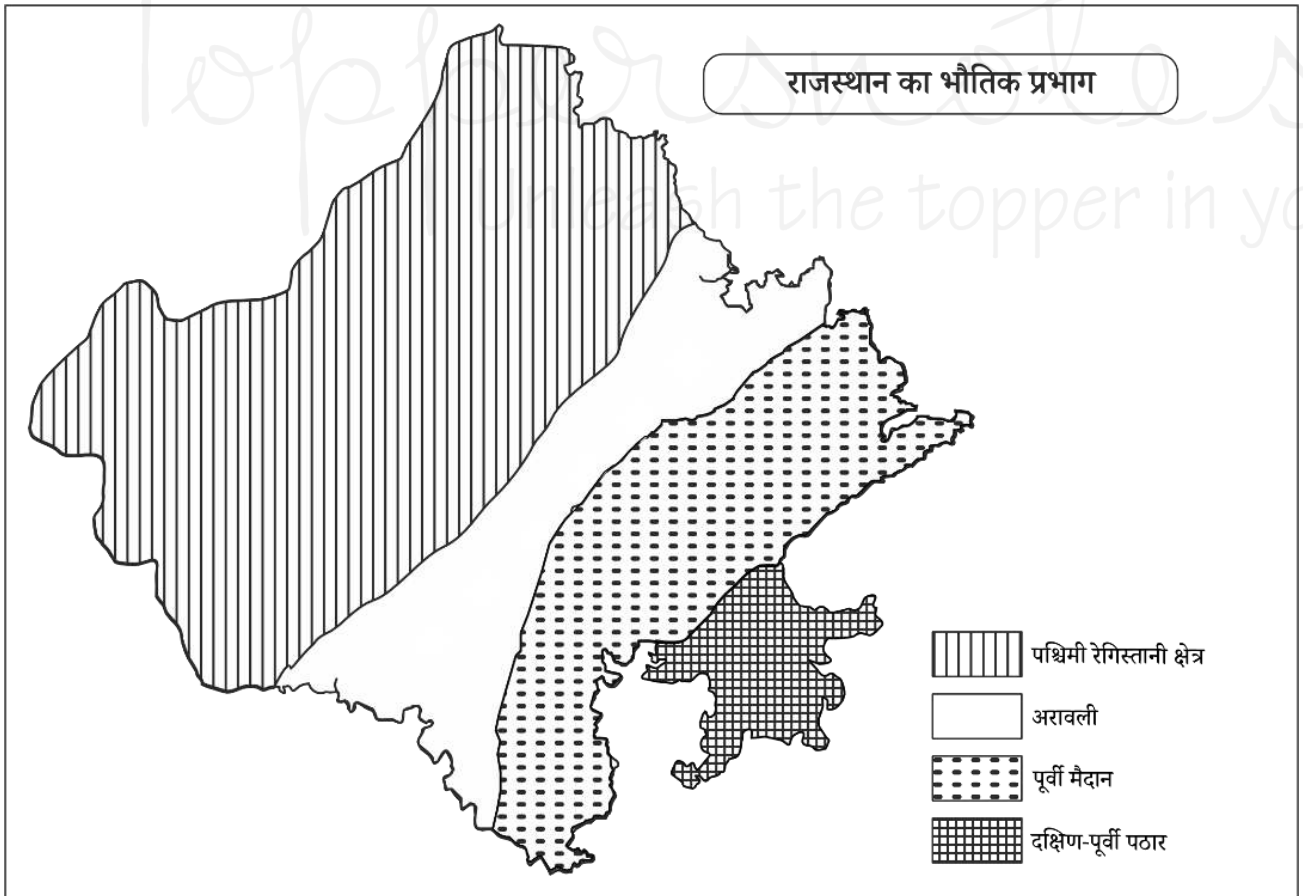
# 2

## CHAPTER

# राजस्थान की भौगोलिक स्थिति

- राजस्थान एक भौगोलिक विविधताओं वाला राज्य है, जिसमें पर्वत, पठार, मैदान और मरुस्थल जैसे भू-आकृतिक प्रदेश मौजूद हैं।
- राजस्थान को निम्नलिखित 4 भौगोलिक प्रदेशों में विभाजित किया सकता है-

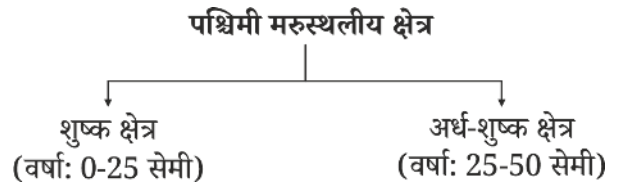
राजस्थान के भौगोलिक प्रदेश				
	पश्चिमी मरुस्थलीय प्रदेश	अरावली पर्वतीय प्रदेश	पूर्वी-मैदानी प्रदेश	दक्षिण-पूर्वी पठारी प्रदेश
क्षेत्रफल	61.11%	9 %	23 %	6.89 %
जनसंख्या	40%	10%	39%	11%
जिले	20	22	17	7
विभाजन	1. शुष्क मरुस्थलीय क्षेत्र। 2. अर्ध-शुष्क मरुस्थलीय क्षेत्र	1. उत्तरी अरावली क्षेत्र 2. मध्य अरावली क्षेत्र 3. दक्षिण अरावली क्षेत्र	1. चंबल बेसिन क्षेत्र 2. बनास बेसिन क्षेत्र 3. माही बेसिन क्षेत्र	1. विंध्यन कगार भूमि 2. दक्कन लावा पठार 3. हाड़ौती का पठार
निर्माण	चतुर्थक कल्प, प्लीस्टोसीन युग और नवजीवी महाकल्प।	प्री-कैम्ब्रियन काल	प्लीस्टोसीन युग	क्रीटेशियस कल्प
मिट्टी	रेतीली	पर्वतीय/जंगली मृदा	जलोढ़	काली/रेगुर
जलवायु	शुष्क+अर्ध-शुष्क	उप-आर्द्र	आर्द्र	अति आर्द्र



## 1. पश्चिमी मरुस्थलीय प्रदेश

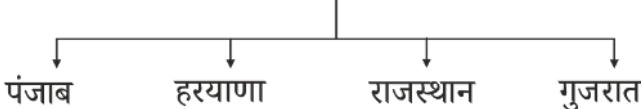
- यह राजस्थान के उत्तर और उत्तर-पश्चिमी भाग में अवस्थित सबसे नवीन भौगोलिक प्रदेश है। इसे टेथिस सागर का अवशेष माना जाता है।
- सामान्य ढाल- पूर्व से दक्षिण-पश्चिम और उत्तर से दक्षिण की ओर।
- इस भौगोलिक प्रदेश की पश्चिमी सीमा रेडक्लिफ रेखा और पूर्वी सीमा अरावली क्षेत्र द्वारा निर्धारित होती है।
- तृतीयक अवसादी चट्टानी संरचना की प्रधानता के कारण, इस भौगोलिक प्रदेश में जीवाश्म खनिज का भंडार मौजूद है। जैसे- कोयला, पेट्रोलियम, चूना पत्थर, प्राकृतिक गैस आदि।

- इस भौगोलिक प्रदेश में पारंपरिक और गैर-पारंपरिक ऊर्जा संसाधन दोनों की उपलब्ध है, इसलिए इसे "विश्व का पावर हाउस" भी कहा जाता है।
- यहाँ मरुद्धिद वनस्पति पायी जाती है।
- इस भौगोलिक प्रदेश में स्थित चन्दन नलकूप (जैसलमेर) को "थार का घड़ा" कहा जाता है
- वर्षा के आधार पर (25 सेमी. समवृष्टिरेखा के साथ), राजस्थान के मरुस्थलीय प्रदेश को निम्न दो क्षेत्रों में विभाजित किया गया है



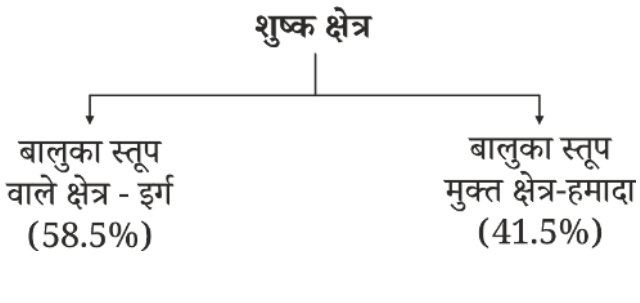
### शुष्क मरुस्थलीय क्षेत्र

#### थार मरुस्थल (4 राज्य)



- इस क्षेत्र में शुष्क, उष्णकटिबंधीय मरुस्थलीय जलवायु पायी जाती है।

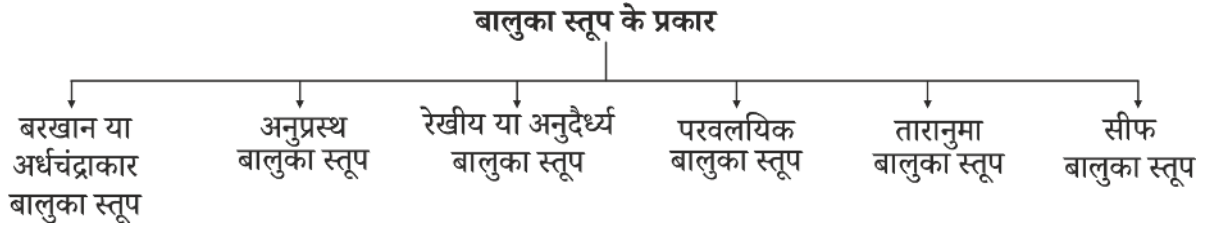
- इस क्षेत्र को थार का मरुस्थल कहा जाता है थार मरुस्थल का लगभग 85% हिस्सा भारत में और शेष 15% पाकिस्तान में स्थित है। भारत में मौजूद थार मरुस्थल का लगभग 60% से ज्यादा हिस्सा राजस्थान में स्थित है



(i) बालुका स्तूप वाले क्षेत्र-

- पश्चिमी मरुस्थलीय क्षेत्र में हवा द्वारा विस्थापित होने वाली रेत के जमाव से निर्मित लहरदार भू-आकृतियों को बालुका स्तूप कहते हैं। इस क्षेत्र की एकमात्र नदी- काकनी/मसूरदी नदी है

➤ बालुका स्तूप के प्रकार-

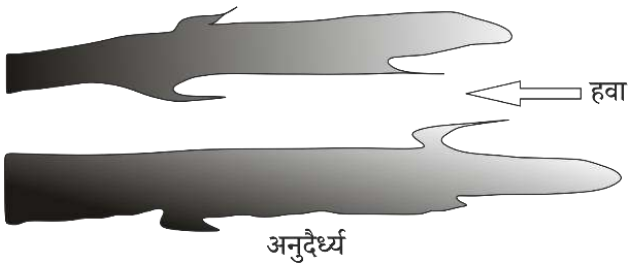
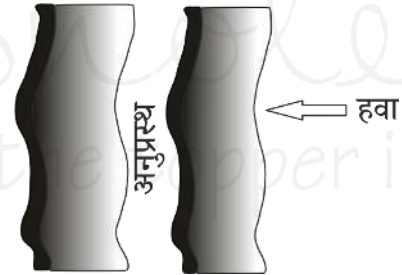


➤ बरखान या अर्धचंद्राकार बालुका स्तूप -

- ✓ अर्धचंद्राकार बालुका स्तूप सामान्यतः समूहों में पाए जाते हैं।
- ✓ यह उन मरुस्थलीय क्षेत्रों में निर्मित होते हैं, जहाँ वर्ष भर वायु का प्रवाह एक ही दिशा में होता है।
- ✓ बरखान, राजस्थान में सर्वाधिक सामान्य रूप से पाया जाने वाला बालुका स्तूप है।
- ✓ अधिकतम क्षेत्र: चुरू में।
- ✓ मरुस्थलीकरण (desertification) में बरखान का सर्वाधिक योगदान है।

➤ अनुप्रस्थ बालुका स्तूप:

- ✓ जब हवा द्वारा रेत का जमाव हवा की दिशा के लम्बवत् (समकोण पर) होता है, तो उससे अनुप्रस्थ बालुका स्तूपनिर्मित भू-आकृति को अनुप्रस्थ बालुका स्तूप कहा जाता है।
- ✓ अनुप्रस्थ बालुका स्तूप अधिकांशतः बाड़मेर और जोधपुर में पाया जाता है

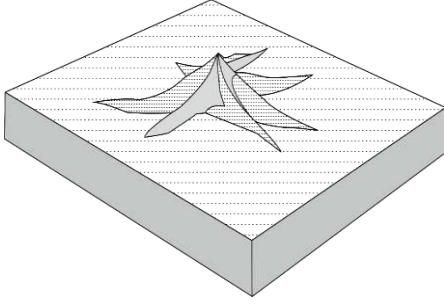


➤ रेखीय/अनुदैर्घ्य बालुका स्तूप:

- ✓ जब रेत का जमाव हवा की दिशा के समानांतर होता है, तो रेखीय/अनुदैर्घ्य बालुका स्तूप का निर्माण होता है।
- ✓ रेखीय बालुका स्तूप सामान्य रूप से नदी घाटी क्षेत्र मुख्यतः जैसलमेर और सूरतगढ़ में पाए जाते हैं।

➤ परवल्यिक बालुका स्तूप-

- ✓ ये बरखान के विपरीत दिशा में निर्मित बालुका स्तूप होते हैं।
- ✓ इनका आकार हेयरपिन (hairpin) जैसा होता है।
- ✓ इस प्रकार के बालुका स्तूप का निर्माण वनाच्छादित क्षेत्रों और समतल मैदानी क्षेत्रों के मध्य होता है।
- ✓ सर्वाधिक परवल्यिक बालुका स्तूप राजस्थान में पाए जाते हैं।



➤ सीफ़ बालुका स्तूप:

- ✓ जब बरखान के निर्माण के दौरान हवा की दिशा में बदलाव होता है, तो बरखान की एक भुजा फैल जाती है और सीफ़ का निर्माण होता है अर्थात सीफ़ में केवल एक ही भुजा होती है जो ऊँची और अधिक लम्बी होती है।
- ✓ इसे 'अनुदैर्घ्य सीफ़ बालुका स्तूप' भी कहा जाता है।



नोट:

- ✓ ऐसे बालुका स्तूप जिनका निर्माण वनस्पतियों या झाड़ियों के आसपास होता है- नेबखा/श्रब काफीज
- ✓ सभी प्रकार के बालुका स्तूप पाए जाते हैं- जोधपुर क्षेत्र में

(ii) बालुका स्तूप मुक्त क्षेत्र:

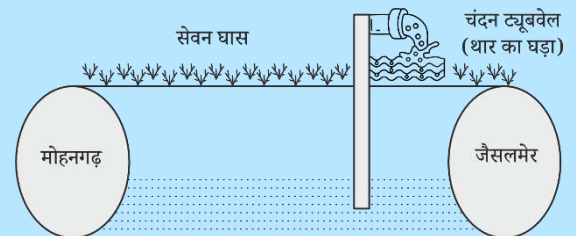
- बालुका स्तूप मुक्त क्षेत्र का निर्माण अवसादी चट्टानों से हुआ है और चट्टानी मरुस्थल की उपस्थिति और रेत की अनुपस्थिति के कारण इस क्षेत्र को 'हम्मादा' कहा जाता है। इसका सर्वाधिक विस्तार जैसलमेर में है।
- इसी क्षेत्र में जैसलमेर और बाड़मेर का राष्ट्रीय मरु उद्यान (आकल वुड जीवाश्म उद्यान) स्थित है।
- यह क्षेत्र चूना पत्थर चट्टानी संरचना से निर्मित है, और 'सानू' (जैसलमेर) में उच्च गुणवत्ता के चूना पत्थर पाए जाते हैं।

➤ तारानुमा बालुका स्तूप-

- ✓ ऐसे बालुका स्तूप अनियमित हवाओं के बहाव से निर्मित होते हैं
- ✓ सर्वाधिक तारानुमा बालुका स्तूप जैसलमेर, सूरतगढ़ और बीकानेर में पाए जाते हैं।

नोट:

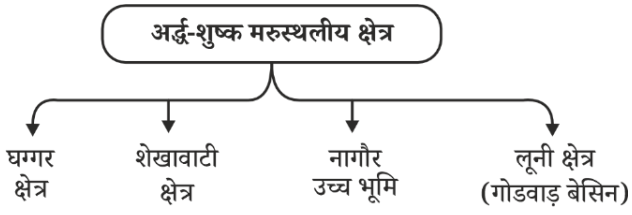
- लाठी सीरीज- यह अवसादी चट्टानों में पाई जाने वाली एक भूमिगत जल पेटी है, जो जैसलमेर से पोखरण और मोहनगढ़ तक विस्तृत है। यहाँ सेवण घास के मैदान पाए जाते हैं जो पशुओं के लिए काफी पौष्टिक होती है।



- रैग - चट्टानी और रेतीले मरुस्थल के मिश्रित भू-भाग को रैग कहा जाता है।
- अर्ग - यह रेगिस्तान में हवा द्वारा विस्थापित रेत से ढका हुआ न्यूनतम अथवा वनस्पतिविहीन एक विस्तृत और समतल क्षेत्र होता है। इसे रेत का समुद्र / रेत की चादर /रेतीले टीलों वाला समुद्र भी कहा जाता है।

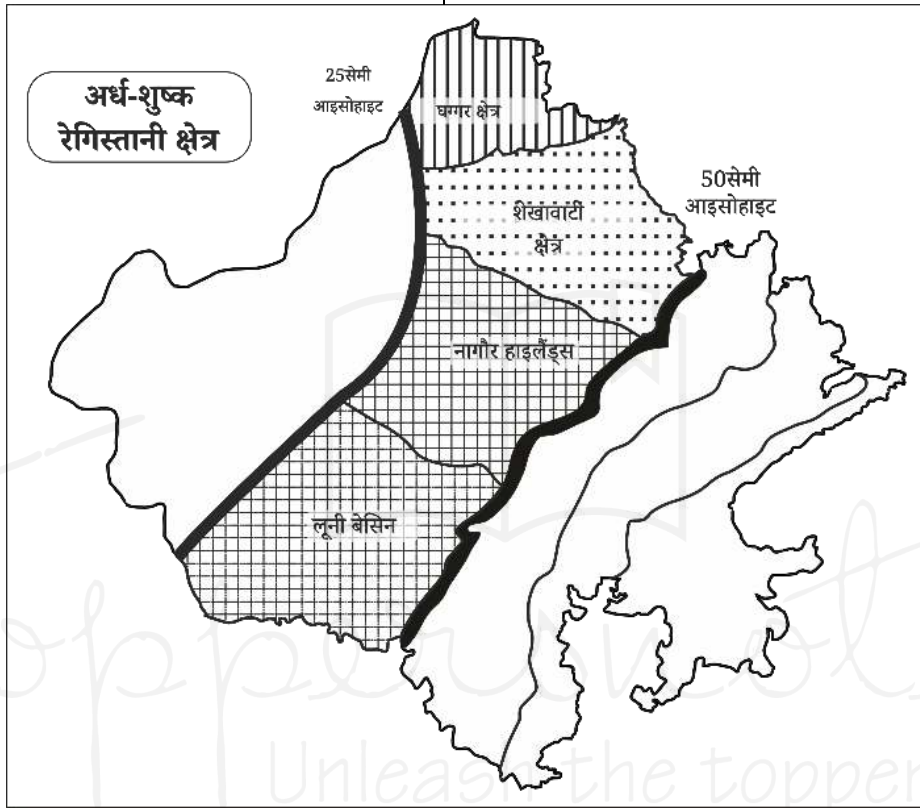
## अर्ध-शुष्क मरुस्थलीय क्षेत्र

- यह क्षेत्र शुष्क मरुस्थलीय क्षेत्र के पूर्व में और अरावली पहाड़ियों के पश्चिम में लूनी नदी अपवाह क्षेत्र में अवस्थित है। यह क्षेत्र अन्तःप्रवाही अपवाह तंत्र से सम्बंधित है।



- यह क्षेत्र 25-50 सेमी. समवृष्टिरेखा के मध्य स्थित है।

- औसत वार्षिक वर्षा- 20-40 सेमी.
- वनस्पति-कंटीली झाड़ियाँ और उष्णकटिबंधीय घास के मैदान।
- यहाँ पुरानी जलोढ़ मृदा पायी जाती है अतः इसे 'बांगर क्षेत्र' भी कहा जाता है।
- अर्ध-शुष्क मरुस्थलीय क्षेत्र को निम्नलिखित चार भागों में विभाजित किया गया है:



### (i) घग्गर क्षेत्र

- घग्गर नदी के अपवाह क्षेत्र में श्रीगंगानगर और हनुमानगढ़ जिले शामिल हैं
- घग्गर क्षेत्र में पाई जाने वाली दोमट और उपजाऊ मिट्टी को काठी/बग्गी कहते हैं।
- इस क्षेत्र में रंग महल, कालीबंगा, पीलीबंगा जैसे पुरातात्विक स्थल मौजूद हैं।
- इंदिरा गांधी नहर परियोजना (IGNP) की उपस्थिति के कारण इस क्षेत्र में जल भराव का संकट (सेम की समस्या) उत्पन्न हो गया है।

### (ii) शेखावाटी क्षेत्र

- शेखावात राजपूतों के कारण इस क्षेत्र का नाम शेखावाटी पड़ा जो राजस्थान के सीकर, झुंझुनु और चूरू जिलों के उत्तरी भाग के अंतर्गत आता है।
- प्रमुख नदियाँ- कांतली और खंडेला। कांतली अपवाह क्षेत्र को 'तोरावती' कहा जाता है।
- इस क्षेत्र में उत्तरी अरावली की सबसे ऊँची चोटी 'रघुनाथगढ़' मौजूद है।
- शेखावाटी क्षेत्र राजस्थान का एक खनिज संसाधन सम्पन्न क्षेत्र है। यहाँ धात्विक खनिज में तांबा, लोहा, पाइराइट का भंडार है साथ ही यूरेनियम जैसी रेडियोधर्मी धातु भी यहाँ पाई जाती है।

- इस क्षेत्र में बालुका स्तूप का अधिकतम संकेन्द्रण हैं | ( विशेषकर बरखान बालुका स्तूप का )

नोट:

- शेखावाटी क्षेत्र में, जहाँ रेत के टीलों के मध्य बारिश का पानी जमा होता है, उसे "सर" या "सरोवर" कहा जाता है। जैसे- मानसर, सालासर आदि।
- यहाँ पानी की उपलब्धता के लिए कुएँ बनाए गए हैं, जिन्हें स्थानीय लोग जोहड़ या नाडा कहते हैं।
- स्थानीय भाषा में चारागाह भूमि को बीड़ कहा जाता है।

### (iii) नागौर उच्चभूमि

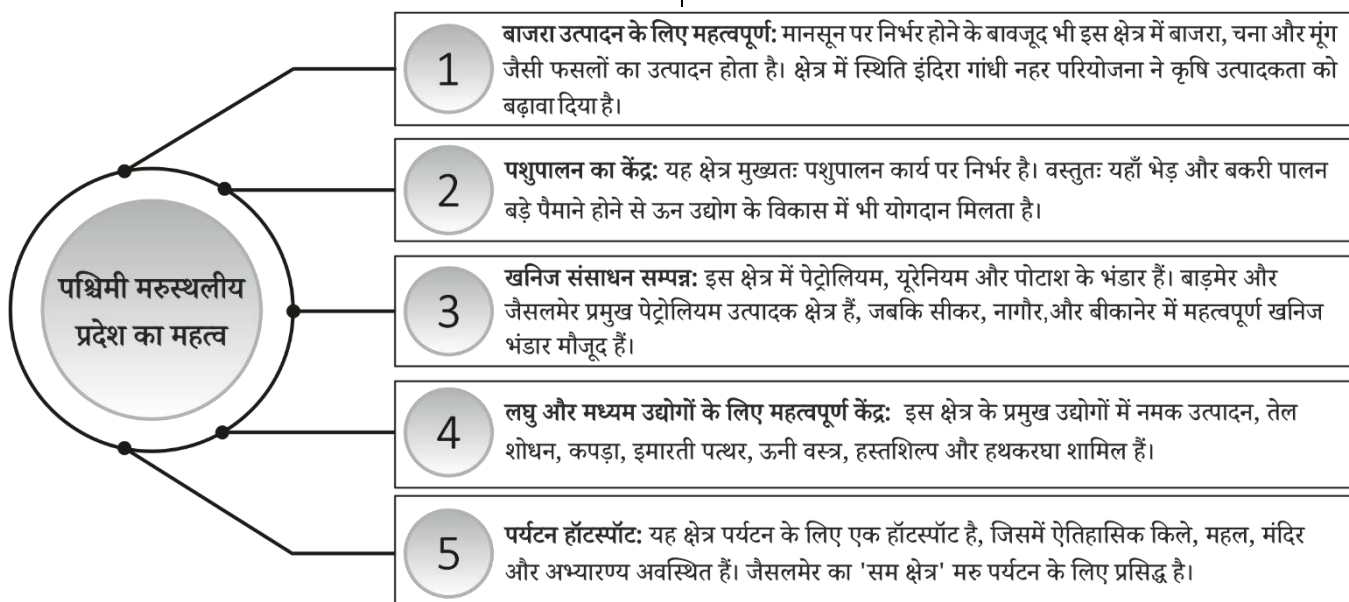
- शेखावाटी क्षेत्र के दक्षिण में स्थित बांगर क्षेत्र का मध्य भाग नागौर उच्चभूमि (300-500 मीटर) के रूप में जाना जाता है। इस क्षेत्र का अधिकांश हिस्सा समतल है।
- इस क्षेत्र के भूमिगत जल में फ्लोराइड की अधिकता है जिसके कारण यह क्षेत्र फ्लोरोसिस रोग से सर्वाधिक प्रभावित है, अतः इसे 'हम्प/बांका पट्टी' भी कहा जाता है।
- यह क्षेत्र टंगस्टन और संगमरमर जैसे खनिजों के लिए प्रसिद्ध है।
- इस क्षेत्र की मिट्टी में नमक की अधिकता होने के कारण यह बंजर और रेतीला है।

- यह क्षेत्र अपने खारे पानी की झीलों के लिए भी जाना जाता है यथा-

- ✓ सांभर
- ✓ डीडवाना
- ✓ कुचामन

### (iv) लूनी क्षेत्र (गोडवाड़ बेसिन)

- यह अर्ध शुष्क मरुस्थलीय क्षेत्र का सबसे दक्षिणी हिस्सा है, जो पाली, जालौर, बालोत्तरा, सिरोही, सांचौर, जोधपुर ग्रामीण, ब्यावर और नागौर के दक्षिणी भाग तक विस्तारित है।
- यह लूनी नदी और उसकी सहायक नदियों द्वारा निर्मित मैदानी क्षेत्र है। इसका पानी बालोत्तरा तक मीठा रहता है, उसके बाद खारा हो जाता है।
- महत्वपूर्ण स्थल:
  - ✓ सिवाणा पहाड़ियाँ (बालोत्रा)
  - ✓ नेहर का रण (जालौर)
  - ✓ काला भूरा डूंगर (पाली)
- क्षेत्र में स्थित सबसे बड़ा बाँध- जवाई बाँध (लूनी की सहायक नदी पाली पर निर्मित)।
- महत्वपूर्ण सिंचाई परियोजना: नर्मदा सिंचाई परियोजना।
- यहाँ जवाई झील स्थित है जिसे उम्मेद सागर झील भी कहा जाता है।
- इस क्षेत्र में रोही मैदान (विस्तृत उपजाऊ मैदान) मिलते हैं।



मरुस्थल से संबंधित महत्वपूर्ण शब्दावलि

### 1. खड़ीन/प्लाया झीलें

- उत्तरी जैसलमेर में अस्थायी झीलों को खड़ीन/प्लाया झीलें कहा जाता है।
- इन झीलों में पालीवाल ब्राह्मणों द्वारा खड़ीन कृषि शुरू की गई थी।

### 2. रन/टाट

- रेगिस्तान में दलदली, खारी और बंजर भूमि को रन/टाट कहा जाता है।
- सर्वाधिक जैसलमेर और बाड़मेर में।

### 3. बाप बोल्डर

- ग्लेशियरों/बर्फ की परतों से जमा होने वाले अवसाद और बड़े पत्थर/शिलाखंड द्वारा निर्मित।
- ज्यादातर ऐसी संरचना जोधपुर (बाप) में पाई जाती है।

### 4. नखलिस्थान (Oasis)

- मरुस्थल का ऐसा क्षेत्र जहाँ पानी मौजूद होता है और पौधे उगते हैं।

### 5. धोरे और धरियन

- विस्थापित रेत के टीलों को धरियन और लहरदार रेत के टीलों को धोरे कहते हैं।
- ये मुख्य रूप से जैसलमेर में पाए जाते हैं।

### 6. पीवणा

- यह एक पीले रंग का जहरीला साँप होता है जो मुख्य रूप से जैसलमेर में पाया जाता है।

### 7. रेगिस्तान का मार्च

- मरुस्थल के स्थानांतरण(राजस्थान से हरियाणा की ओर) को 'रेगिस्तान का मार्च' कहा जाता।

### 8. बालसन

- रेगिस्तान में पहाड़ों के बीच में पाए जाने वाले जल बेसिन या झीलें। उदाहरण: सांभर झील

## 2. अरावली पर्वतीय क्षेत्र

- राजस्थान में इसे 'आड़ावाल पर्वत' के नाम से भी जाना जाता है। अरावली पर्वतमाला (गोंडवाना लैंडका हिस्सा) सबसे प्राचीन मोड़दार पर्वतमालाओं में से एक है (अवशिष्ट अवस्था में)।

- अरावली पर्वत गुजरात, राजस्थान, हरियाणा और दिल्ली में फैला हुआ है। राजस्थान में यह उत्तर-पूर्व (खेतड़ी-नीम का थाना) से दक्षिण-पश्चिम (सिरोही) तक विस्तृत है।
  - ✓ अरावली पर्वत श्रृंखला गुजरात के पालनपुर से दिल्ली के रायसीना पहाड़ी (इस पहाड़ी पर राष्ट्रपति भवन स्थित है) तक विस्तारित है।
- अरावली पर्वत श्रृंखला को महान भारतीय जल विभाजक के रूप में जाना जाता है
- कुल लंबाई: 692 किमी. [राजस्थान में- 550 किमी. (79.49%)]।
- औसत ऊंचाई: 930 मी.। इसकी चौड़ाई और ऊंचाई दक्षिण-पश्चिम में अधिक है और उत्तर-पूर्व की ओर धीरे-धीरे कम होती जाती है।
- अरावली पर्वत की सर्वाधिक ऊंचाई सिरोही में है, जबकि सबसे कम अजमेर में है।
- अरावली पर्वत का निर्माण मुख्यतः ग्रेनाइट, नीस और शिस्ट से तथा उद्गम दिल्ली सुपर ग्रुप से हुआ है। यहाँ धारवाड़ समूह की ग्रेनाइट चट्टानें मिलती हैं, जिनमें धात्विक खनिज भंडार मौजूद होते हैं।

नोट:

#### 1. पीडमोंट

- अपरदन से निर्मित सामान्य ढलुआ सतह (पहाड़ के तराई क्षेत्र में)।
- अवस्थिति- देवगढ़ (राजसमन्द)

#### 2. गिरवा पहाड़ी उदयपुर में स्थित है।

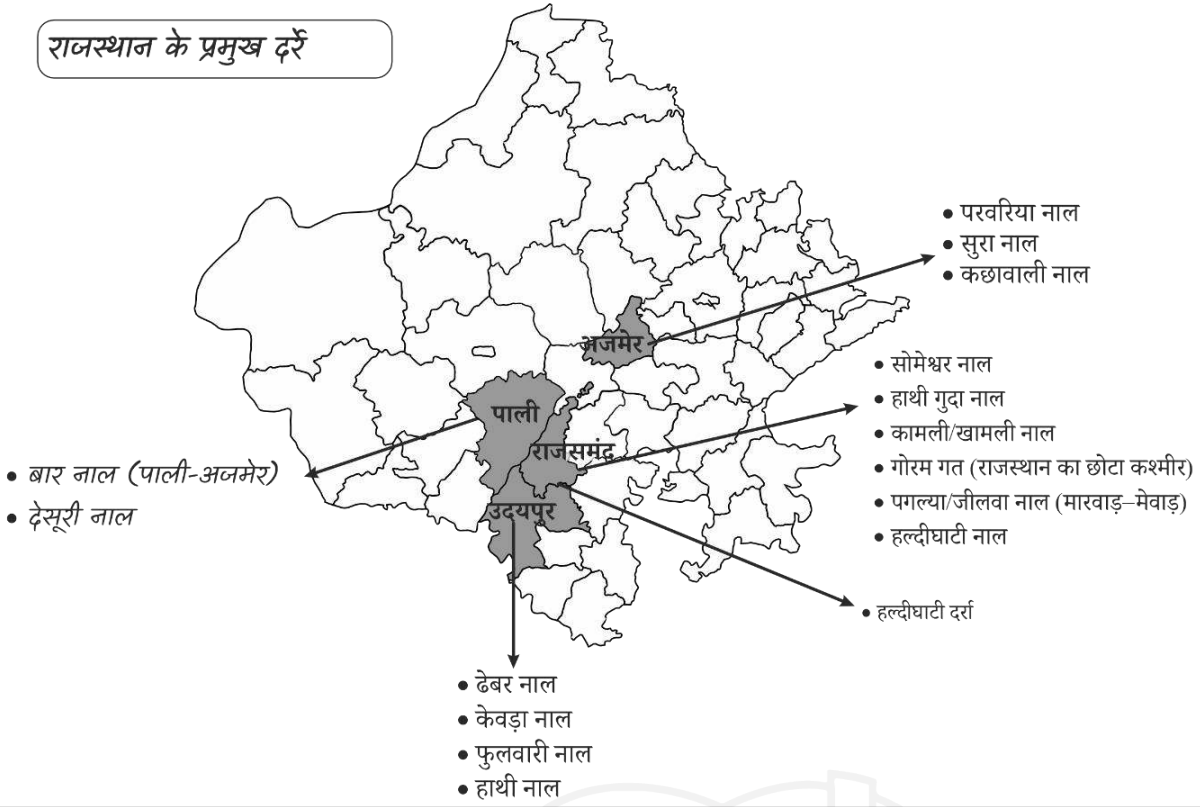
- अरावली पर्वतमाला को निम्नलिखित तीन भागों में वर्गीकृत किया गया है।

अरावली का वर्गीकरण	अवस्थिति	सर्वोच्च चोटी
दक्षिणी अरावली	राजसमंद और सिरोही के बीच	गुरुशिखर (1722m)
मध्य अरावली	जयपुर और राजसमंद के बीच	ढाँडगढ़ (934m)
उत्तरी अरावली	झुंझुनू और जयपुर के बीच	रघुनाथगढ़ (1055m)





### राजस्थान के प्रमुख दर्रे



➤ इस क्षेत्र के प्रमुख दर्रे इस प्रकार हैं-

1. जीलवा की नाल - इसे पागल्या नाल या चिरवा की नाल भी कहते हैं। यह दर्रा मेवाड़ से मारवाड़ जाने वाले मार्ग को जोड़ता है। यह मुख्य रूप से राजसमंद-पाली में अवस्थित है।
2. सोमेश्वर की नाल - यह राजसमंद जिले में अवस्थित है और यह अरावली पर्वतमाला का सबसे संकरा दर्रा है।
3. हाथीगुड़ा की नाल - यह राजसमंद में अवस्थित है। इसके पास में ही कुंभलगढ़ का किला भी स्थित है।
4. गोरम घाट - गोरम घाट को राजस्थान का "छोटा कश्मीर" कहा जाता है और यह राजसमंद जिले में स्थित है। इसमें ब्रिटिशकालीन रेलवे ट्रैक मौजूद है जिस पर मावली रेलवे स्टेशन से खाम्बली घाट रेलवे

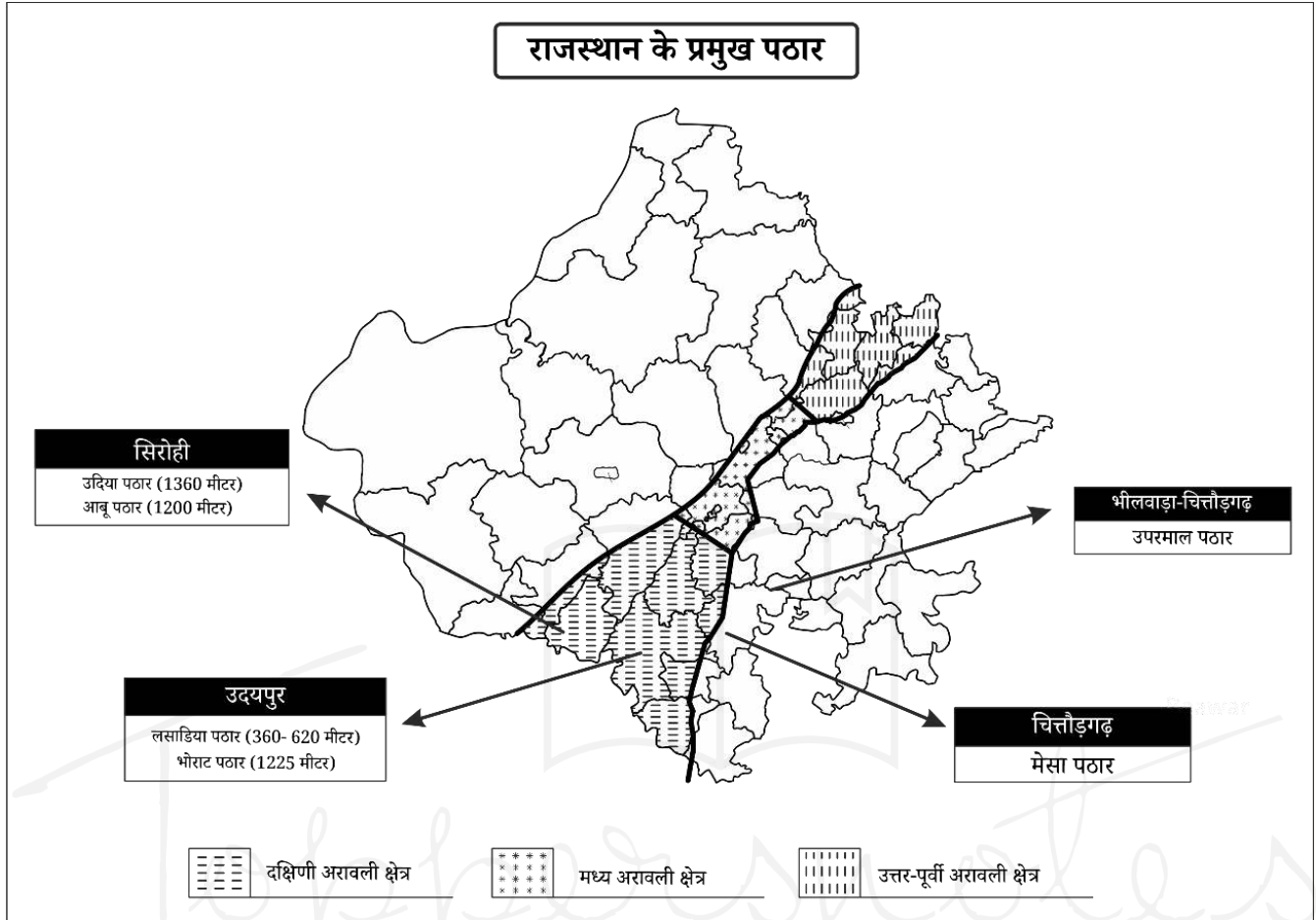
स्टेशन तक (देवगढ़ क्षेत्र में) मीटर-गेज ट्रेन चलती थी। इस दर्रे से अब उदयपुर-जोधपुर रेलवे लाइन गुजरती है।

5. देसूरी की नाल - यह राजसमंद-पाली जिले की सीमा पर स्थित है और यह मेवाड़ को मारवाड़ से जोड़ती है।
6. हल्दीघाटी दर्रा - यह दर्रा राजसमंद और उदयपुर जिलों को जोड़ता है। यह महाराणा प्रताप और अकबर की सेना के मध्य हल्दीघाटी युद्ध के लिए प्रसिद्ध है। साथ ही यहाँ गुलाब की खेती भी होती है।
7. बोरंग घाट - यह सिरोही जिले (राजस्थान का सर्वाधिक दुखद क्षेत्र) में स्थित है। यह उदयपुर को माउंट आबू से जोड़ता है। राष्ट्रीय राजमार्ग-14 इस क्षेत्र से होकर गुजरता है।

(ii) दक्षिणी अरावली के प्रमुख पठार

क्र.सं.	पठार का नाम	ऊंचाई	जिले
1	उड़िया का पठार (यह राजस्थान का सबसे ऊँचा पठार है)	1360 मी.	सिरोही
2	भोरठ का पठार (यह जरगा पहाड़ी का सबसे ऊँचा स्थान तथा सोन और बनास नदी का उद्गम स्थल है)	1225 मी.	कुंभलगढ़-गोगुन्दा
3	आबू का पठार	1200 मी.	सिरोही

4	मेसा का पठार (चित्तौड़गढ़ का किला अवस्थित)	620 मी.	चित्तौड़गढ़
5	लसाड़िया का पठार	360- 620 मी.	उदयपुर
6	ऊपरमाल का पठार (यह मेज नदी का उद्गम स्थल है)	-	भीलवाड़ा, चित्तौड़गढ़



### उत्तरी अरावली क्षेत्र की प्रमुख चोटियाँ

क्र.सं.	चोटी	ऊँचाई	जिले
1	रघुनाथगढ़	1055 मी.	सीकर
2	हर्ष की पहाड़ी	945 मी.	सीकर
3	खो पहाड़ी	920 मी.	जयपुर ग्रामीण
4	भैरांच	792 मी.	अलवर
5	बरवाड़ा	786 मी.	जयपुर
6	मनोहरपुरा	747 मी.	जयपुर

अन्य चोटियाँ- बबई, बिलाली, सरिस्का, बैराठ आदि

मध्य अरावली क्षेत्र की चोटियाँ

क्र.सं.	सिर के ऊपर बालों का गुच्छा	ऊँचाई	जिले
1	टॉडगढ़	933 मी.	ब्यावर
2	तारागढ़	870 मी.	अजमेर
3	नाग पहाड़	795 मी.	अजमेर
अन्य चोटियाँ- दुर-मरयाजी			

दक्षिणी अरावली की प्रमुख चोटियाँ

क्र.सं.	चोटी	ऊँचाई	जिले
1	गुरुशिखर	1722 मी.	सिरोही
2	सेर	1597 मी.	सिरोही
3	देलवाड़ा	1442 मी.	सिरोही
4	जरगा	1431 मी.	उदयपुर
5	अचलगढ़	1380 मी.	सिरोही
अन्य चोटियाँ- सातूर, कटड़ा, धोणीया, कमलनाथ आदि			

