



RVUNL

कनिष्ठ लेखाकार (Junior
Accountant)

राजस्थान राज्य विद्युत उत्पादन निगम लिमिटेड (RVUNL)

भाग - 3

राजस्थान का सामान्य ज्ञान



विषयसूची

S No.	Chapter Title	Page No.
1	राजस्थान का सामान्य परिचय	1
2	राजस्थान की भौगोलिक स्थिति	6
3	राजस्थान की प्रमुख नदियाँ और झीलें	18
4	प्रमुख सिंचाई परियोजनाएँ	31
5	प्राकृतिक वनस्पति और मृदा	39
6	राजस्थान के खनिज संसाधन	49
7	राजस्थान की जनसंख्या	60
8	राजस्थान की जनजातियाँ	66
9	मेवाड़ का इतिहास	72
10	राठौड़ राजवंश और मारवाड़ का इतिहास	87
11	चौहानों का इतिहास	98
12	आमेर का इतिहास (कच्छवाहा वंश)	107
13	राजस्थान और 1857 का विद्रोह	117
14	राजस्थान में किसान आंदोलन	124
15	राजस्थान में जनजातीय आंदोलन	132
16	राजस्थान की चित्रकला	136
17	राजस्थान की हस्तशिल्प कला	144
18	राजस्थान के लोकगीत और वाद्य यंत्र	149
19	राजस्थान के लोक नृत्य	159
20	राजस्थान के मेले और त्योहार	163
21	राजस्थान स्थापत्य एवं शिल्प कला	173

1 CHAPTER

राजस्थान का सामान्य परिचय



- राजस्थान क्षेत्रफल की दृष्टि से भारत का सबसे बड़ा राज्य है, **1 नवम्बर 2000** से, इसके बाद क्रमशः मध्य प्रदेश (2nd), महाराष्ट्र (3rd) और उत्तर प्रदेश (4th) का स्थान आता है। TH हैंडली के अनुसार राजस्थान का आकार: समचतुर्भुज या पतंग के समान।

राजधानी: जयपुर

जिले: 41

संभाग: 7

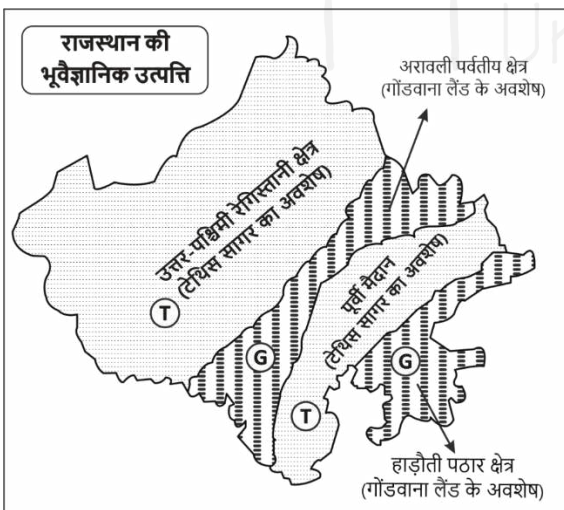
क्षेत्रफल: 3,42,239 वर्ग किमी (भारत के क्षेत्रफल का 10.41%)

- 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।

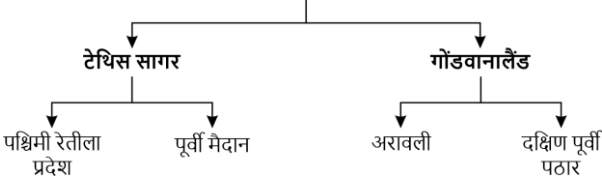
राजकीय वृक्ष	खेजड़ी
राजकीय पुष्प	रोहिड़े का फूल
राजकीय पशु	चिंकारा (भारतीय गज़ेला) और ऊँट
राजकीय पक्षी	गोडावण
राजकीय नृत्य	घूमर

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

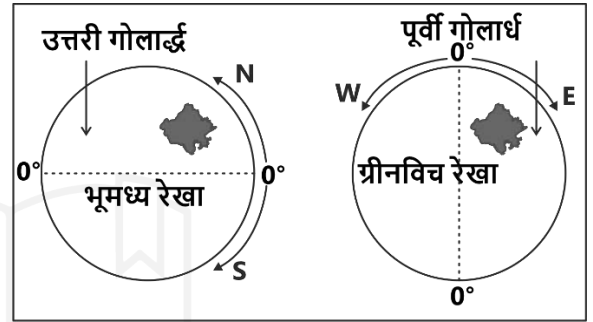
अक्षांश: 23°03' उत्तर से 30°12' उत्तर

देशांतर: 69°30' पूर्व से 78°17' पूर्व

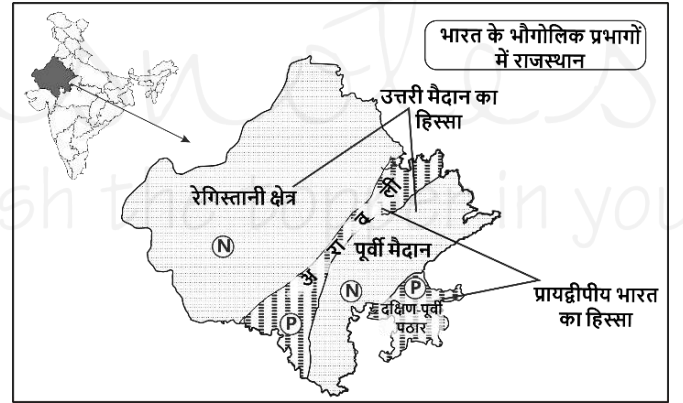
अक्षांश अंतराल: 7°09'

देशांतर अंतराल: 8°47'

- राजस्थान अक्षांशीय दृष्टि से उत्तरी गोलार्द्ध में तथा देशांतरिय दृष्टि से पूर्वी गोलार्द्ध में स्थित है।
- राजस्थान की वैश्विक मानचित्र पर अवस्थिति- उत्तर-पूर्वराजस्थान, 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।

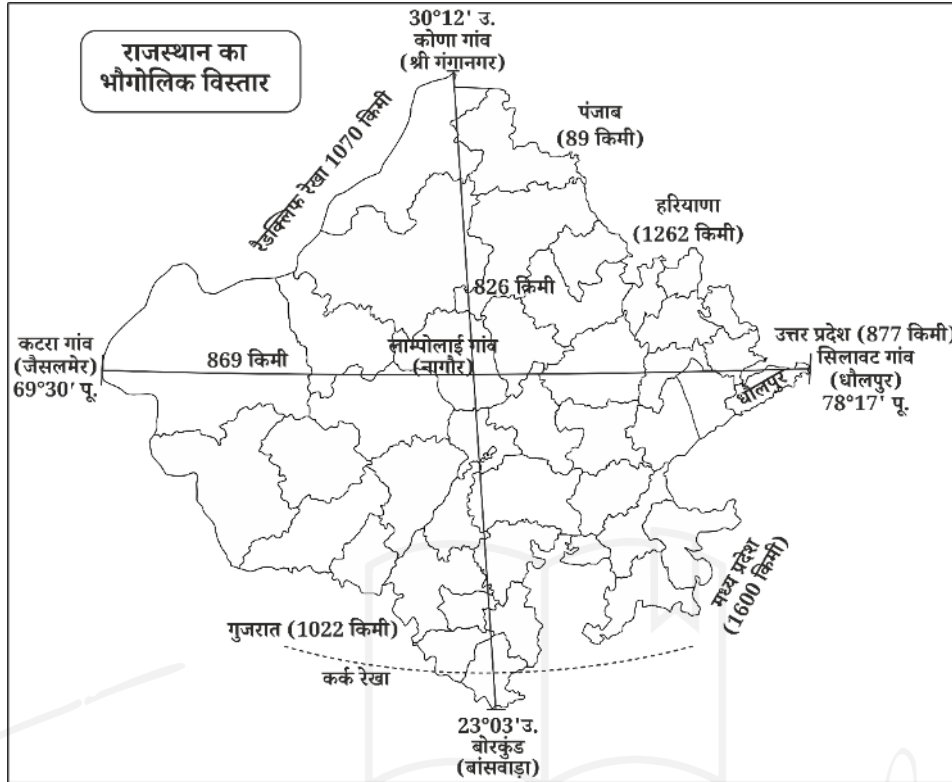


राजस्थान का भौगोलिक विस्तार

- राजस्थान का अधिकांश भू-भाग कर्क रेखा के उत्तर में स्थित है (23°50' उत्तरी अक्षांश)।
- राजस्थान का विस्तार
 - ✓ उत्तर से दक्षिण (देशांतर): 826 किमी.
 - ✓ पूर्व से पश्चिम (अक्षांश): 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

राजस्थान की सीमा

अंतर्राष्ट्रीय स्थल सीमा	अंतर्राज्यीय स्थल सीमा
(1070 किमी)	(4850 किमी)
कुल का 18%	कुल का 82%

(i) अंतर्राष्ट्रीय सीमा

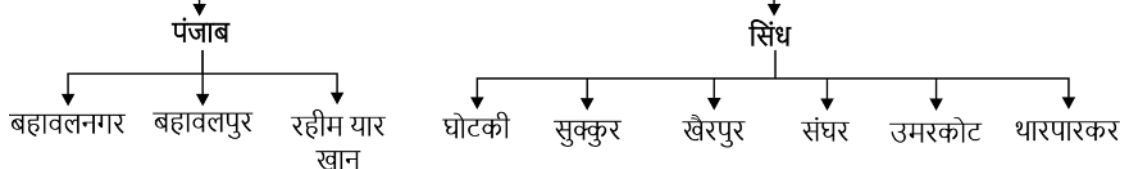
- भारत-पाकिस्तान सीमा अर्थात् रैडक्लिफ रेखा कहा जाता है और जिसका निर्धारण 17/08/1947 को किया गया था, जिसका कुल विस्तार - 3,323 किमी. (राजस्थान में - 1070 किमी.)

- राजस्थान में रैडक्लिफ रेखा हिंदुमलकोट (श्रीगंगानगर) से शाहगढ़ (बाड़मेर) तक फैली हुई है।



- राजस्थान के सीमावर्ती पाकिस्तान के प्रांत - पंजाब और सिंध

पाकिस्तान



(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, सीकर, कोटपूतली-बहरोड़, खैरथल-तिजारा (प्रस्तावित नाम - भर्तृहरि नगर), 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 (सर्वाधिक), चित्तौड़गढ़, भीलवाड़ा (न्यूनतम), प्रतापगढ़ और बांसवाड़ा (कुल - 10 जिले)
गुजरात (1022 किमी.)	बांसवाड़ा, डूंगरपुर, उदयपुर (सर्वाधिक), सिरोही, जालौर और बाड़मेर (न्यूनतम) (कुल - 6 जिले)

अन्य महत्वपूर्ण तथ्य (केवल राजस्थान के संदर्भ में)



चित्तौड़गढ़

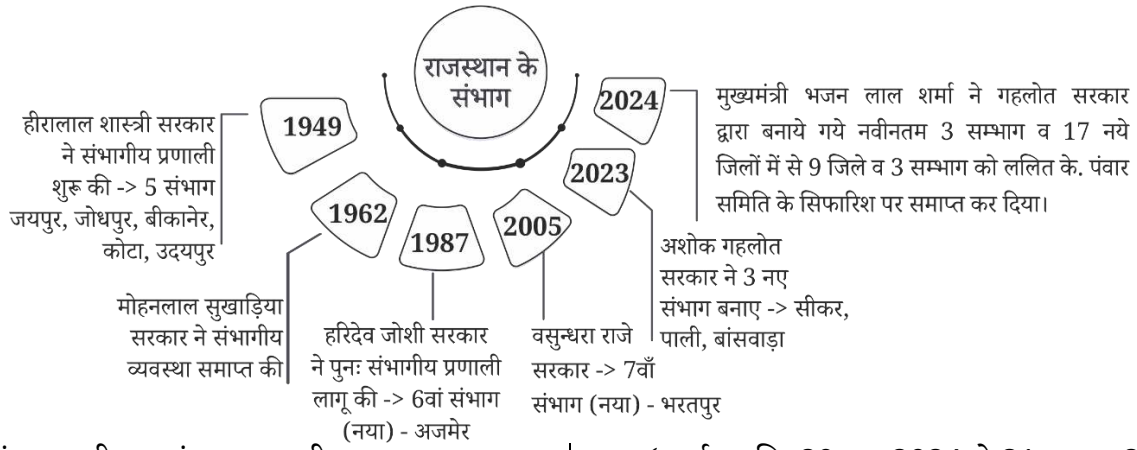
- रैडक्लिफरेखा पर सबसे लंबी सीमा जैसलमेर जिले की है।
- अंतरराष्ट्रीय सीमा के सबसे नज़दीक स्थित जिला मुख्यालय श्री गंगानगर है।
- अंतरराष्ट्रीय सीमा से (राज्य के भीतर) सबसे दूर स्थित जिला मुख्यालय **बीकानेर**

- अंतरराष्ट्रीय सीमा से (समग्र रूप से) सबसे दूर स्थित जिला मुख्यालय - **धौलपुर**
- अंतरराष्ट्रीय सीमा पर सबसे लंबी सीमा **जैसलमेर** की 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 और अंतरराष्ट्रीय सीमा वाले कुल जिले - 28 जिले
- अंतर्राज्यीय सीमा वाले जिले - 25
- केवल अंतर्राज्यीय सीमा वाले जिले- 23 जिले
- अंतरराष्ट्रीय सीमा वाले जिले - 5 (श्रीगंगानगर, बाड़मेर, बीकानेर, जैसलमेर, फलौदी)
- केवल अंतरराष्ट्रीय सीमा वाले जिले- 3 जिले (बीकानेर, जैसलमेर, फलौदी)
- अंतर्राज्यीय और अंतरराष्ट्रीय दोनों ही सीमाओं वाले जिले- 2 जिले (श्रीगंगानगर, बाड़मेर)
- राजस्थान के 13 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

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

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, सलूंबर, दूदू, केकड़ी, सांचौर और शाहपुरा।
- मुख्यमंत्री भजनलाल शर्मा ने गहलोत सरकार द्वारा बनाए गये 17 जिले व 3 संभाग को ललित के. पंचार समिति
- नए जिले -

(कार्य अवधि: 29 जून 2024 से 31 अगस्त 2024 तक और रिपोर्ट जमा करने की अंतिम तिथि: 31 दिसंबर 2024) के सिफारिश पर 17 जिलों में से 9 जिले (जयपुर ग्रामीण, जोधपुर ग्रामीण, नीम का थाना, गंगापुर सिटी, सांचौर, दुदू, केकड़ी, शाहपुरा व अनुपगढ़) व 3 संभाग (पाली, बांसवाड़ा व सीकर) को समाप्त कर दिया।

क्र. सं.	नया जिला	मूल जिला/जिले	गठन तिथि
27वाँ	धौलपुर	भरतपुर	15 अप्रैल 1982
28वाँ	बारां	कोटा	10 अप्रैल 1991
29वाँ	दौसा	जयपुर	10 अप्रैल 1991
30वाँ	राजसमंद	उदयपुर	10 अप्रैल 1991
31वाँ	हनुमानगढ़	श्रीगंगानगर	12 जुलाई 1994
32वाँ	करौली	सवाई माधोपुर	19 जुलाई 1997
33वाँ	प्रतापगढ़	चित्तौड़गढ़, उदयपुर, बांसवाड़ा	26 जनवरी 2008
34वाँ	बालोतरा	बाड़मेर	7 अगस्त 2023
35वाँ	ब्यावर	अजमेर, पाली, राजसमंद, भीलवाड़ा	7 अगस्त 2023
36वाँ	डीग	भरतपुर	7 अगस्त 2023
37वाँ	डीडवाना-कुचामन	नागौर	7 अगस्त 2023
38वाँ	कोटपूतली-बहरोड़ (प्रस्तावित नाम - भर्तृहरि नगर)	जयपुर और अलवर	7 अगस्त 2023
39वाँ	खैरथल-तिजारा	अलवर	7 अगस्त 2023
40वाँ	फालोदी	जोधपुर और जैसलमेर	7 अगस्त 2023
41वाँ	सलूंबर	उदयपुर	7 अगस्त 2023

- यदि जिलों की गठन तिथि समान हो, तो उन्हें **वर्णक्रम (A → Z)** के अनुसार सूचीबद्ध किया जाता है।
- मुख्यमंत्री **भजनलाल शर्मा** ने नए जिलों और संभागों के गठन की समीक्षा और प्रबंधन के लिए एक **कैबिनेट उप-समिति** का गठन किया।
- समिति की संरचना:

- ✓ संयोजक: **मदन दिलावर** (पूर्व में उप मुख्यमंत्री प्रेमचंद बैरवा)
- ✓ सदस्य: हेमंत मीणा, कन्हैयालाल चौधरी, राज्यवर्धन सिंह राठौड़ और सुरेश सिंह रावत
- अब कुल जिले - 41 तथा
- कुल संभाग - 7

2

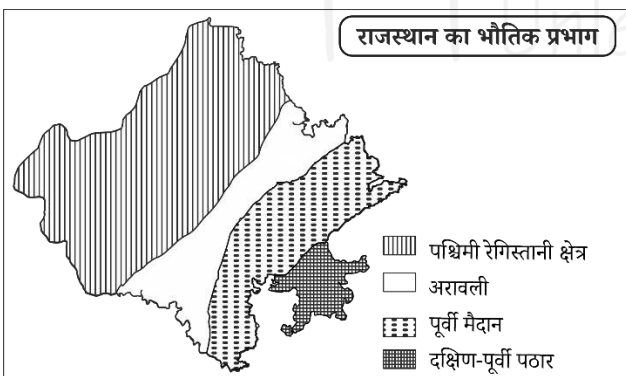
CHAPTER

राजस्थान की भौगोलिक स्थिति



- राजस्थान एक भौगोलिक विविधताओं वाला राज्य है, जिसमें पर्वत, पठार, मैदान और मरुस्थल जैसे भू-आकृतिक प्रदेश मौजूद हैं।
- भौगोलिक- भू-आकृतिक कारकों (भूपृष्ठ एवं जलवायु) के आधार पर राजस्थान को निम्नलिखित 4 भौगोलिक प्रदेशों में विभाजित किया सकता है-

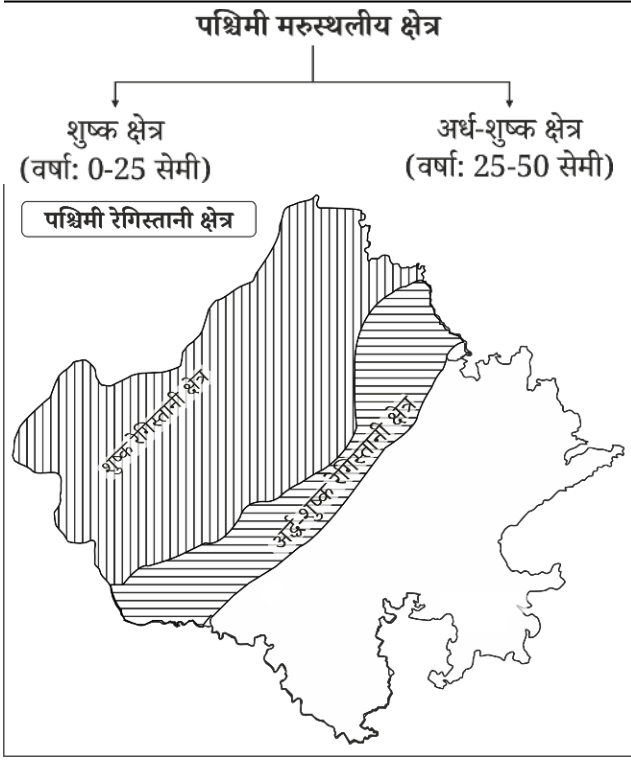
राजस्थान के भौगोलिक प्रदेश				
	पश्चिमी मरुस्थलीय प्रदेश (मरुस्थल)	अरावली पर्वतीय प्रदेश	पूर्वी-मैदानी प्रदेश	दक्षिण-पूर्वी पठारी प्रदेश
क्षेत्रफल	61.11%	9 %	23 %	6.89 %
जनसंख्या	40%	10%	39%	11%
जिले	20	22	17	7
विभाजन	1. शुष्क मरुस्थलीय क्षेत्र। 2. अर्ध-शुष्क मरुस्थलीय क्षेत्र	1. उत्तरी अरावली क्षेत्र 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
वर्षा (सेमी)	0-20+20-40	40-60	60-80	80-120
वनस्पति (कोपेन)	जीरोफाइट्स, कांटेदार एवं स्तेपी वनस्पति	उष्णकटिबंधीय शुष्क पर्णपाती वन	शुष्क पर्णपाती एवं मिश्रित कांटेदार वन	आर्द्र पर्णपाती वन



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)

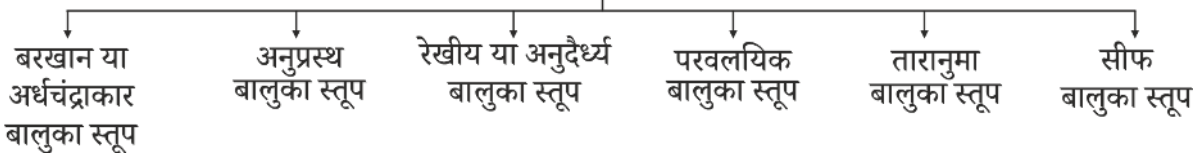
- पंजाब

हरियाणा

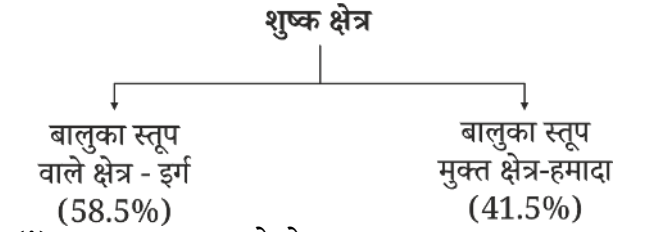
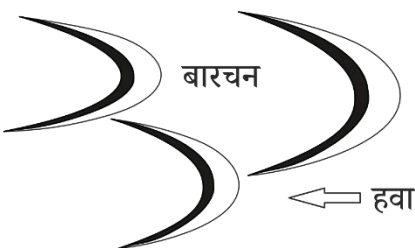
राजस्थान

गुजरात
- 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। राजस्थान में मरुस्थल का 62% से अधिक भाग (1,75,000 वर्ग किलोमीटर) स्थित है, शेष भाग गुजरात, हरियाणा और पंजाब में स्थित है। राजस्थान में स्थित मरुस्थल की लम्बाई 640 किलोमीटर, चौड़ाई 300 किलोमीटर और औसत ऊँचाई 200-300 मीटर है।

बालुका स्तूप के प्रकार



- बरखान या अर्धचंद्राकार बालुका स्तूप -



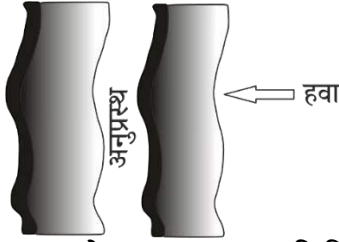
- (i) बालुका स्तूप वाले क्षेत्र-

- ✓ 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 लहरदार रेतीली संरचनाओं को स्थानीय राजस्थानी भाषा में "धोरा" कहा जाता है, जबकि स्थिर या गतिशील रेत संरचनाओं को "धरिया" कहा जाता है।
- ✓ राजस्थान में सबसे ज्यादा बालुका स्तूप (धोरे) जैसलमेर में पाए जाते हैं।
- ✓ जबकि, सभी प्रकार के स्तूप जोधपुर जिले में देखे जाते हैं।
- ✓ बालुका स्तूप के प्रकार-
- ✓ बालुका स्तूपों के प्रकार (मैकी, 1979 के अनुसार)
 1. बरखान बालुका स्तूप
 2. अनुप्रस्थ बालुका स्तूप
 3. अनुदैर्घ्य बालुका स्तूप
 4. परवल्यिक बालुका स्तूप
 5. तारानुमा बालुका स्तूप
 6. टैरेंचुला (सीफ) बालुका स्तूप (इसे रेखिक या अनुदैर्घ्य बालुका स्तूप भी कहा जाता है)
 7. जटिल / संयुक्त बालुका स्तूप
 8. नेटवर्क बालुका स्तूप
 9. उल्टा (प्रतिलोम) 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।

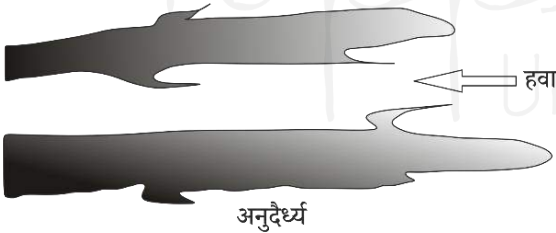
- ✓ इनमें हल्की वायुमुखी ढलानें और तीव्र पवनविमुख ढलानें होती हैं।
- ✓ अधिकतम क्षेत्र: चुरू (भालोगी), जैसलमेर (रामगढ़), फलोदी, बीकानेर (देशनोक), जोधपुर (ओसियां) आदि।
- ✓ मुख्यतः 20–35 सेमी समवर्षा रेखा के बीच वाले क्षेत्र में पाए जाते हैं, जो मुख्यतः पश्चिमी मरुस्थलीय क्षेत्र में स्थित है।
- ✓ मरुस्थलीकरण (**desertification**) में बरखान का सर्वाधिक योगदान है।

➤ अनुप्रस्थ बालुका स्तूपः



- ✓ 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 जोधपुर, बीकानेर (फूगल), श्रीगंगानगर (सूरतगढ़), हनुमानगढ़ (रावतसर), चुरू, झुंझुनूं में पाया जाता है।

➤ रेखीय/अनुदैर्घ्य बालुका स्तूपः

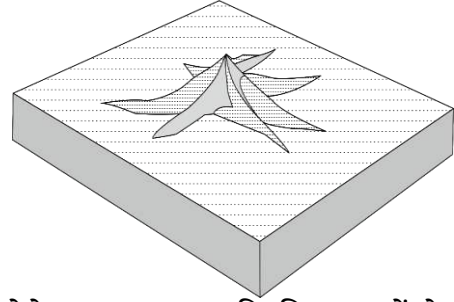


- ✓ जब रेत का जमाव हवा की दिशा के समानांतर होता है, तो रेखीय/अनुदैर्घ्य बालुका स्तूप का निर्माण होता है।
- ✓ रेखीय बालुका स्तूप सामान्य रूप से लूणी, जवाई और घग्घर नदी घाटी क्षेत्र मुख्यतः जैसलमेर और जोधपुर, बाड़मेर, सूरतगढ़ में पाए जाते हैं।

➤ 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।
- 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।

➤ सीफ़ बालुका स्तूपः



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

➤ नेटवर्क बालुका स्तूप

- ✓ जो बालुका स्तूप आपस में जुड़े या एक-दूसरे से संपर्क में होते हैं, उन्हें नेटवर्क ड्यून्स (नेटवाक बालूया स्तूप) कहा जाता है।
- ✓ ये बालुका स्तूप मुख्यतः जैसलमेर, बीकानेर, जोधपुर में पाए जाते हैं और हिसार-भिवानी (हरियाणा) तक फैले हुए हैं।

➤ अवरोधित बालुका

- ✓ अरावली पर्वतमाला द्वारा उत्पन्न अवरोध के कारण बनने वाले बालूस्तूपों को अवरोधित बालुका स्तूप कहा जाता है।

- ✓ ये बालुका स्तूप अरावली पर्वत श्रृंखला के दोनों ओर बनते हैं—विशेषकर पवनविमुख या पश्चिमी तथा पवनोन्मुखी या पूर्वी दिशा में।
- ✓ ऐसे बालुका स्तूप शेखावाटी क्षेत्र में भी पाए जाते हैं, इसलिए इन्हें कभी-कभी शेखावाटी-प्रकार के स्तूप भी कहा जाता है।
- ✓ ये बालुका स्तूप स्थायी होते हैं, क्योंकि इन पर वनस्पति और मोटे रेत कणों की परत होती है।

➤ घोरौद बालुका स्तूप

- ✓ जब बालुका स्तूप बहुत बड़े समूह में सैकड़ों या हजारों किलोमीटर तक फैल जाते हैं, तो उन्हें मिस्र के पश्चिमी रेगिस्तान में " घोरौद " कहा जाता है।
- ✓ ये थार मरुस्थल में नहीं पाए जाते।

➤ मुख्य स्थान:

- ✓ पुष्कर, बदगू पहाड़, नाग पहाड़ (अजमेर)
- ✓ बिचून पहाड़ (जयपुर)
- ✓ जवानेर (जयपुर)
- ✓ सीकर-खंडेला-कुंडमन पहाड़ियाँ आदि

नोट:

- ✓ ऐसे बालुका स्तूप जिनका निर्माण वनस्पतियों या झाड़ियों के आसपास होता है- नेबखा/श्रब काफीज

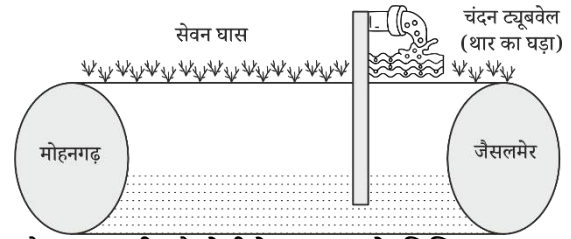
(ii) बालुका स्तूप मुक्त क्षेत्र:

- ✓ 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।
- ✓ अकाल वुड फॉसिल पार्क: जैसलमेर जिले के बांदा गांव में प्राचीन क्ले मछली, शार्क मछली के दांत, मगरमच्छ के दांत और कछुए की हड्डियों के जीवाश्म मिले हैं। इनकी खोज देवाशीष भट्टाचार्य, कृष्ण कुमार और प्रज्ञा पांडे ने की थी। आयु: 47 मिलियन वर्ष हैं।
- ✓ यह क्षेत्र चूना पत्थर चट्टानी संरचना से निर्मित है, और 'सानू' (जैसलमेर) में उच्च गुणवत्ता के चूना पत्थर 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 सेवन घास के मैदान पाए

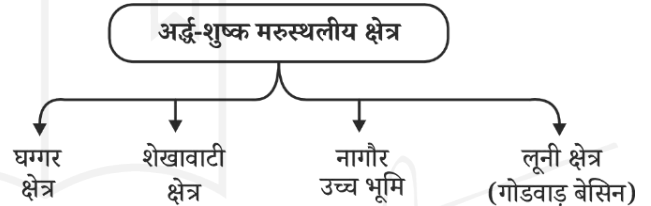
जाते हैं जो पशुओं के लिए काफी पौष्टिक होती है और गोडावण पक्षी के घोंसले बनाने का मुख्य स्थल भी हैं।



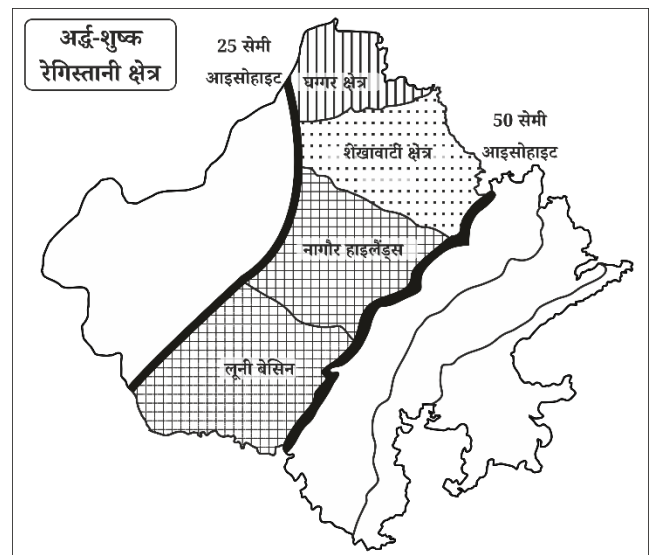
- रैग - चट्टानी और रेतीले मरुस्थल के मिश्रित भू-भाग को रैग कहा जाता है।
- अर्ग - यह रेगिस्तान में हवा द्वारा विस्थापित रेत से ढका हुआ न्यूनतम अथवा वनस्पतिविहीन एक विस्तृत और समतल क्षेत्र होता है। इसे रेत का समुद्र / रेत की चादर /रेतीले टीलों वाला समुद्र भी कहा जाता है।

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 अन्तप्रवाही 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।
- ✓ हनुमानगढ़ में घग्गर नदी की धारा या प्रवाह क्षेत्र को स्थानीय भाषा में 'नाली' या 'पाट' कहा जाता है।
- ✓ मुख्य फसलें: गेहूँ, धान, कपास, गन्ना और जौ।
- ✓ 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, झुंझुनू और चूरू जिलों के उत्तरी भाग के अंतर्गत आता है। **इसे बांगड़ क्षेत्र या बांगड़ प्रदेश भी कहा जाता है।**
- ✓ **यहाँ की औसत ऊँचाई 450 मीटर है।**
- ✓ प्रमुख नदियाँ- कांतली और खंडेला। कांतली नदी के 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 है | (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 / लवणीय जल 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, बालोतरा, सिरोही, जोधपुर, ब्यावर और नागौर के दक्षिणी भाग तक विस्तारित है।
- ✓ यह लूनी नदी और उसकी सहायक नदियों द्वारा निर्मित मैदानी क्षेत्र है। इसका पानी बालोतरा तक मीठा रहता है, उसके बाद खारा हो जाता है।
- ✓ महत्वपूर्ण स्थल:
 - सिवाणा पहाड़ियाँ (बालोतरा)
 - 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।

विशेषता	विवरण	उदाहरण क्षेत्र
नेहड़ रण	लूणी बेसिन में स्थित नमक का मैदान	जालोर
रोही	लूणी और अरावली के बीच के ऊँचे भू-भाग	पाली-जोधपुर
बजाड़ा	हल्की ढलान वाली पीडमॉन्ट समताल भू-भाग	बाड़मेर, जैसलमेर
इन्सेलबर्ग	अपरदन के बाद बची हुई अलग-थलग चट्टानी पहाड़ियाँ	जैसलमेर, बाड़मेर



मरुस्थल से संबंधित महत्वपूर्ण शब्दावलियाँ

1. खड़ीन/प्लाय/ ढांड झीलें

- उत्तरी जैसलमेर में पवन क्रिया द्वारा बनने वाली अस्थायी झीलों को खड़ीन/ प्लाय 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

- 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- झुंझुनू) 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:

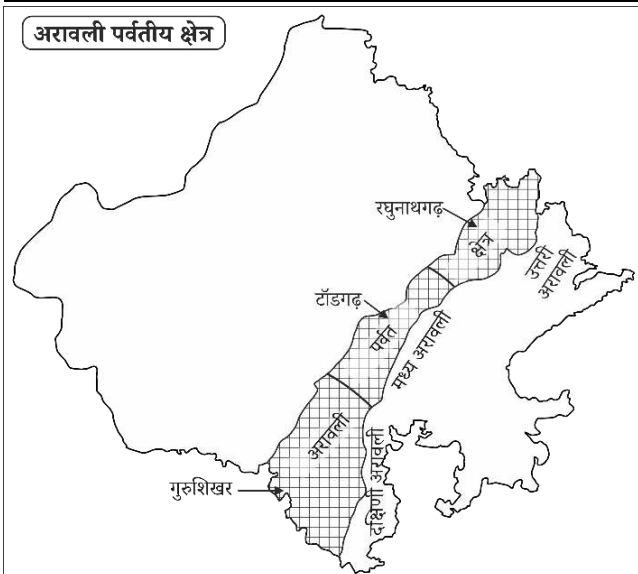
1. पीडमोंट

- 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	टॉडगढ़ (934m)
उत्तरी अरावली	झुंझुनू और जयपुर के बीच	रघुनाथगढ़ (1055m)



उत्तरी अरावली क्षेत्र

- यह अरावली क्षेत्र का सर्वाधिक घनी आबादी वाला हिस्सा है। जिसका क्रमबद्ध विस्तार नहीं है।
- इसमें झुंझुनू, सीकर, जयपुर, कोटपूतली-बहरोड़, खैरथल-तिजारा, अलवर और दौसा आदि जिले शामिल हैं।

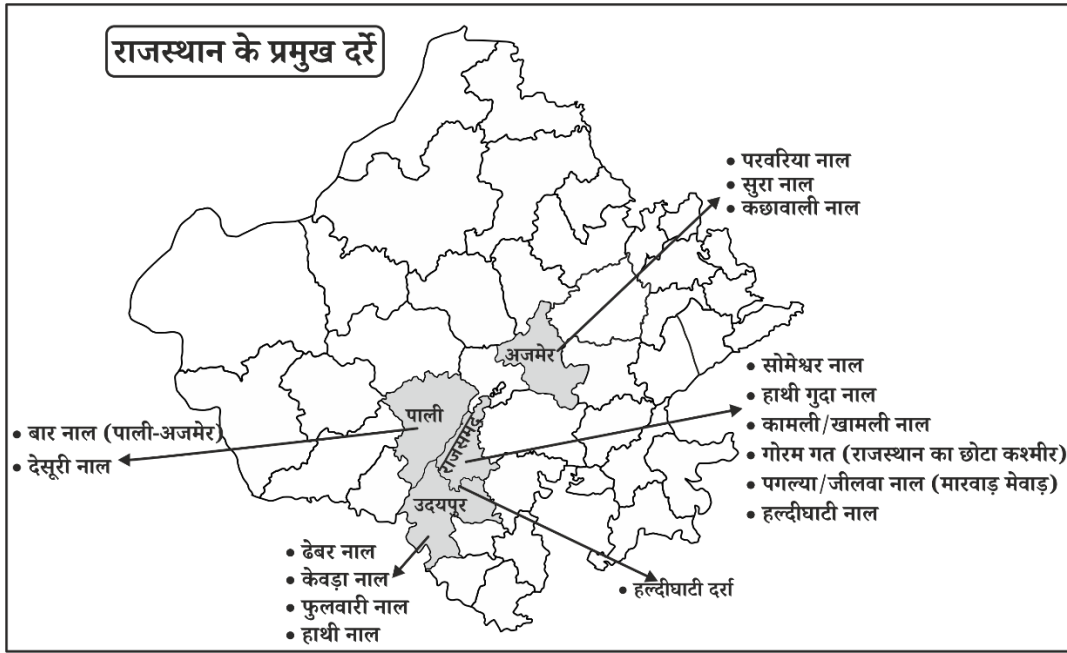
मध्य अरावली क्षेत्र

- मध्य अरावली क्षेत्र मुख्य रूप से राजस्थान के मध्य भाग (अजमेर, ब्यावर, टोंक) में विस्तारित है। यह पर्वत श्रृंखला राजस्थान को उत्तर से दक्षिण तक दो भागों में विभाजित करती है।
- पहाड़ी क्षेत्र के अलावा, इस क्षेत्र में संकरी घाटियाँ और समतल भूमि भी मौजूद हैं।
- इसकी पश्चिमी सर्पिलाकार पर्वत श्रृंखलाएँ नाग पहाड़ के नाम से जानी जाती हैं। जो लूनी नदी का उद्गम स्थल है।
- लंबाई- 100 कि.मी. , चौड़ाई- 30 कि.मी. और ऊंचाई- 700 मी. है।
- यह क्षेत्र सांभर झील से भोराठ पठार तक विस्तृत है।

नोट: प्रसिद्ध खारे पानी की सांभर झील उत्तरी और मध्य अरावली पर्वतमाला के बीच में अवस्थित है।

दक्षिणी अरावली क्षेत्र

- यह पूर्णतः पहाड़ी क्षेत्र है साथ ही यह अरावली क्षेत्र का सर्वाधिक घना एवं ऊंचा हिस्सा है।
- खनिज संसाधनों के भंडार की दृष्टि से यह प्रदेश का प्रमुख क्षेत्र है।
- उप-विभाजन:
 - ✓ आबू/अबुर्द
 - ✓ मेवाड़ अरावली
- राजस्थान और दक्षिणी अरावली पर्वतमाला की सर्वोच्च चोटी गुरु शिखर है, जिसका नाम दत्तात्रेय के नाम पर रखा गया है। जिसे कर्नल जेम्स टॉड ने "संतों की चोटी" कहा था।
- इसमें सिरोही, राजसमंद, डूंगरपुर, उदयपुर, सलूमबर आदि जिले शामिल हैं।
- यह हिमालय और नीलगिरि पहाड़ियों के मध्य स्थित सबसे ऊंची चोटी है।
- (i) दक्षिणी अरावली क्षेत्र के प्रमुख दर्रे-
 - दक्षिणी अरावली पहाड़ियाँ अजमेर से सिरोही तक विस्तारित हैं। इस क्षेत्र के दर्रे को "नाल" या "घाट" कहा जाता है।



➤ 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।
8. केवड़ा नाल: यह उदयपुर और सलूमबर के बीच स्थित 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	भोराठ 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.	सलूमबर और प्रतापगढ़ के बीच।
6	ऊपरमाल का पठार (यह मेज नदी का उद्गम स्थल है)	-	भीलवाड़ा, चित्तौड़गढ़
	कांकड़वारी / क्रांका पठार	-	अलवर (सरिस्का)
	चंदवाड़ी पठार	-	बूंदी, हाड़ौती के ऊँचे भू-भाग का हिस्सा
	शाहाबाद पठार (यह पठार अपने ऊबड़-खाबड़ भूभाग और ढलानों के लिए जाना जाता है)	-	झालवाड़

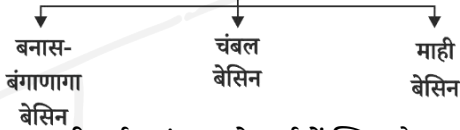
अरावली पर्वत का महत्व

1. मरुस्थलीय अवरोधक: अरावली पर्वत राजस्थान के पूर्व में मरुस्थलीय प्रसार को रोकने हेतु एक अवरोध के रूप में मौजूद है।
2. खनिज संसाधन सम्पन्न: यह धात्विक खनिज भंडार की दृष्टि से राजस्थान का सबसे समृद्ध क्षेत्र है क्योंकि यहां धारवाड़ चट्टानें पायी जाती हैं।
3. औद्योगिक विकास: कच्चे माल की आसान पहुँच के कारण इस क्षेत्र में पर्याप्त औद्योगिक विकास हुआ है। उदाहरण- अलवर, जयपुर, उदयपुर जैसे औद्योगिक क्षेत्र।
4. सभ्यताओं की जन्मस्थली: इस क्षेत्र में कई प्राचीन सभ्यताओं (जैसे- अहार, गिलुंड, बैराठ) और नई शहरी सभ्यताओं (जैसे जयपुर, अजमेर, उदयपुर) का जन्म हुआ।
5. जैव विविधता हॉटस्पॉट: इस क्षेत्र में वनस्पति घनत्व और जैव विविधता की प्रचुरता अधिक है।
6. विभिन्न नदियों का उद्गम: राजस्थान की अधिकांश नदियाँ जैसे- बनास, लूनी, साबरमती आदि अरावली से निकलती हैं।

3. पूर्वी मैदानी क्षेत्र

- पूर्वी मैदानी क्षेत्र का निर्माण नदियों द्वारा निक्षेपित अवसाद के जमाव से हुआ है।
- निर्माण काल: प्लेस्टोसीन युग

पूर्वी मैदान क्षेत्र



- यह अरावली पर्वत श्रृंखला के पूर्व में स्थित है। जलोढ़ मिट्टी वाला क्षेत्र होने के कारण यह राजस्थान का सर्वाधिक उपजाऊ क्षेत्र है।
- यह मैदानी क्षेत्र पश्चिम से पूर्व की ओर 50 सेमी. समवृष्टिरेखा द्वारा विभाजित होता है। यहाँ औसत वार्षिक वर्षा 60 से 100 सेमी. तक होती है।
- यह राजस्थान का सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाला क्षेत्र है।
- पूर्वी मैदानी क्षेत्र को 3 उपभागों में विभाजित किया गया है:



बनास- बाणगंगा बेसिन

- बनास का मैदान - यह मैदान बनास नदी और उसकी सहायक नदियों द्वारा निर्मित है।
- प्रमुख मृदा- भूरी मृदा।
- इस मैदानी क्षेत्र को दो भागों में विभाजित किया गया है:
 - ✓ दक्षिणी मैदान (मेवाड़ का मैदान) - चित्तौड़गढ़, भीलवाड़ा, राजसमंद
 - ✓ उत्तरी मैदान (मालपुरा करौली) - अजमेर, टोंक, सवाई माधोपुर — इन क्षेत्रों को ए.एम. हारॉन द्वारा 'टेरिटरी III पेनिप्लेन' भी कहा गया है।
- बाणगंगा का मैदान – यह क्षेत्र जलोढ़ मिट्टी से समृद्ध है। इसका विस्तार कोटपूतली, बहरोड़, जयपुर, दौसा, भरतपुर आदि जिलों में है। यह क्षेत्र जलोढ़ मिट्टी से समृद्ध है।

चम्बल बेसिन / चम्बल नदी / डांग क्षेत्र

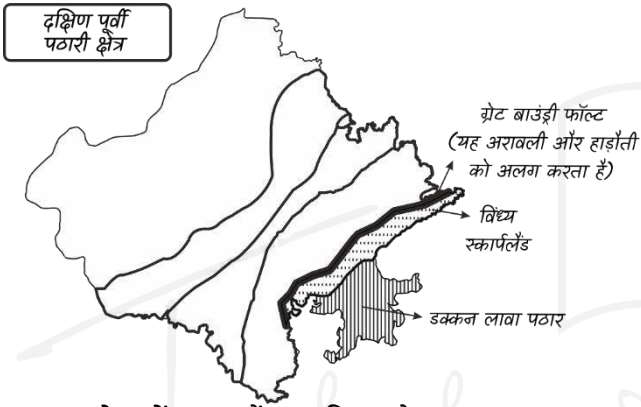
- यह पूर्वी मैदान का सबसे उत्तरी भाग है। इस क्षेत्र में नदी द्वारा मृदा अपरदन सर्वाधिक होता है।
- इसी क्षेत्र में स्थिति भरतपुर में सरसों का सर्वाधिक उत्पादन होता है।
- चंबल नदी द्वारा अवनालिका अपरदन के कारण बने बीहड़ धौलपुर, करौली एवं सवाई माधोपुर (सर्वाधिक) में पाए जाते हैं। काली और जलोढ़ मिट्टियों से समृद्ध।
- सेवर (भरतपुर) में “सरसों एवं रेपसीड अनुसंधान केंद्र” स्थिति है।

माही बेसिन / छप्पन मैदान -

- यह राजस्थान के दक्षिणी क्षेत्र में अवस्थित है जो सलूबर, डूंगरपुर, बांसवाड़ा और प्रतापगढ़ जिलों तक विस्तृत है।

- मुख्य फसलें: मक्का (माही कंचन, माही धवल), धान (माही सुगंधा) और गन्ना।
- इस क्षेत्र को वागड़ कहा जाता है, अतः माही नदी को 'वागड़ की गंगा' कहा जाता है।
- उपजाऊ और समतल मैदान इस क्षेत्र की प्रमुख विशेषता है।
- प्रतापगढ़ और बांसवाड़ा के मध्य स्थित छप्पन गाँवों के समूह को 'छप्पन का मैदान' कहा जाता है।
 - ✓ इस क्षेत्र में सर्वाधिक भील जनजातियाँ निवास करती हैं।
- जनजाति बाहुल्य क्षेत्र होने के कारण यहाँ मुख्यतः स्थानान्तरित कृषि की जाती है जिसे स्थानीय भाषा में 'वालरा' कहा जाता है
 - ✓ दाजिया: मैदानी क्षेत्र में स्थानान्तरित कृषि
 - ✓ चिमाता: पहाड़ी क्षेत्र में स्थानान्तरित कृषि

4. दक्षिण पूर्वी पठारी क्षेत्र

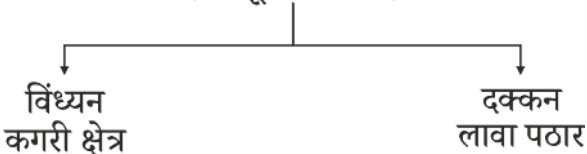


- यह क्षेत्र गोंडवाना लैंड का हिस्सा है।
- इसे हाड़ौती पठार के नाम से भी जाना जाता है। इसका विस्तार बारां, बूंदी, कोटा और झालावाड़ जिलों तक है। यहाँ काली मृदा की प्रचुरता है।
- चंबल इस क्षेत्र की प्रमुख नदी है। चंबल पर निर्मित प्रसिद्ध चूलिया जलप्रपात भेंसरोडगढ़ के निकट है। भेंसरोडगढ़ और बिजोलिया के बीच का पठारी क्षेत्र ऊपरमाल पठार के नाम से जाना जाता है। चंबल और उसकी सहायक नदियाँ (कालीसिंध और पार्वती), बारां और कोटा में जलोढ़ भूमि संरचना का निर्माण करती हैं।

नोट: मुकुंदरा हिल्स राजस्थान में विंध्य पर्वतमाला का विस्तार है।

- इसी क्षेत्र में मुकुंदरा और बूंदी पहाड़ियाँ स्थित हैं।

दक्षिण-पूर्वी पठारी क्षेत्र



- यह क्षेत्र ज्वालामुखीय बसाल्ट लावा संरचना से निर्मित है। यहाँ की बसाल्ट चट्टानों में बलुआ पत्थर और एल्युमीनियम के भंडार हैं।
- दक्षिण-पूर्वी पठारी क्षेत्र को निम्नलिखित दो भागों में विभाजित किया गया है:

नोट:

- महान सीमा भ्रंश (**Great boundary fault**) :- यह अरावली और हाड़ौती के बीच स्थित है, इसका विस्तार चित्तौड़गढ़, भीलवाड़ा, बूंदी, करौली, धौलपुर और सवाईमाधोपुर में है।

विंध्यन कगरी क्षेत्र

- इसका विस्तार करौली, धौलपुर, सवाई माधोपुर (डांग क्षेत्र) तथा कोटा, बूंदी, बारां और झालावाड़ (हाड़ौती क्षेत्र) तक होता है।
- इसका विस्तार दक्षिण और दक्षिण-पूर्व में बनास और चंबल नदी के मध्य और पूर्व में बुंदेलखंड पठार तक है।
- यह एक लहरदार स्थलाकृति वाला क्षेत्र है यहाँ शिलाखण्डों, ब्लॉक्स और अवसाद के जमाव से अर्धचंद्राकार पहाड़ियाँ अवस्थित हैं।
- यह क्षेत्र का निर्माण मुख्य रूप से लाल बलुआ पत्थर, चूना पत्थर और बलुआ पत्थर से निर्मित है।
- यह दस्यु (डाकू) प्रभावित क्षेत्र है।
- मुख्य गतिविधि- खनन कार्य।
- यह क्षेत्र का विस्तार हाड़ौती और डांग क्षेत्र तक है।

हाड़ौती क्षेत्र के पाँच उपविभाग (उप-क्षेत्र):

1. अर्धचंद्राकार पर्वतमाला
2. चंबल जलोढ़ मैदान
3. शाहाबाद उच्च भू-भाग
4. झालावाड़ पठार
5. डंग गंगधार का उच्च भू-भाग

विंध्यन कगरी क्षेत्र की प्रमुख पहाड़ियाँ

- बूंदी पहाड़ी (बूंदी) - इसके प्रमुख दर्रे जैतवास और लाखेरी हैं, और सतूर इसकी सर्वोच्च चोटी है।
- रामगढ़ की पहाड़ियाँ - बूंदी और बारां के मध्य स्थित, इनका आकार घोड़े की नाल जैसा है। इन पहाड़ियों में रामगढ़ क्रेटर है, जो एक ब्रह्मांडीय घटना द्वारा निर्मित एक भू-विरासत स्थल है।
- कुंडला पहाड़ी - (कोटा)
- मुकुंदरा पहाड़ी - यह कोटा (सर्वाधिक) और झालावाड़ तक फैली हुई है। इसी पहाड़ी में हाड़ौती क्षेत्र की सर्वोच्च चोटी चांद बावड़ी स्थित है।

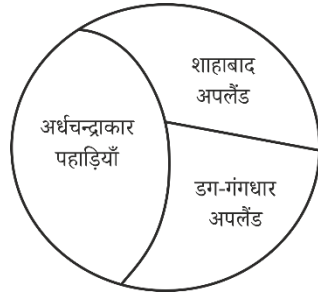
दक्कन लावा पठार –

➤ इसका विस्तार मालवा और ऊपरमाल पठारी क्षेत्र में है।

➤ झालावाड़ पठार और डग-गंगधर क्षेत्र इस पठार का हिस्सा हैं। इसी क्षेत्र में कोलवी गुफाएँ भी स्थित हैं।

a. मालवा क्षेत्र- इसमें राजस्थान के प्रतापगढ़ और झालावाड़ जिले शामिल हैं।

b. ऊपरमाल क्षेत्र- इसमें चित्तौड़गढ़ का भैंसरोडगढ़ और भीलवाड़ा का बिजोलिया क्षेत्र शामिल है।



(i) हाड़ौती पठार के 3 उप-वर्गीकरण

✓ शाहबाद उच्चभूमि - यह पूर्वी बारां में स्थित एक उच्चभूमि क्षेत्र है, यहाँ घोड़े की नाल जैसी पहाड़ियाँ स्थित हैं

(ii) डग-गंगधर - यह दक्षिण-पश्चिमी झालावाड़ में स्थित एक उच्चभूमि क्षेत्र है

(iii) अर्धचन्द्राकार पहाड़ियाँ – बूंदी पहाड़ियाँ और मुकंदरा पहाड़ियाँ इसका हिस्सा हैं यह बूंदी, कोटा, झालावाड़ क्षेत्र में स्थित है

हाड़ौती पठार की ऊँचाई 450-550 मीटर के बीच होती है।

राजस्थान का भौतिक विभाजन (प्रो. वी.सी. मिश्रा)

प्रो. वी.सी. मिश्रा के अनुसार राजस्थान के 7 भौतिक प्रदेश हैं-

क्र.सं.	भौगोलिक प्रदेश	विशेषताएं	जिले
1	पश्चिमी शुष्क प्रदेश	शुष्क रेगिस्तानी मैदान, वार्षिक वर्षा 15 से 25 सेमी.	जैसलमेर, बाड़मेर, दक्षिण- पूर्वी बीकानेर, पश्चिमी जोधपुर, दक्षिण-पश्चिम चूरू और पश्चिमी नागौर
2	अर्ध-शुष्क प्रदेश	अरावली के पश्चिम में शुष्क क्षेत्र, वार्षिक वर्षा 25 से 50 सेमी.	जालौर, पाली, नागौर, झुंझुनू, उत्तर-पूर्व चूरू और दक्षिण- पूर्वी जोधपुर
3	अरावली प्रदेश	अरावली पहाड़ियाँ, वार्षिक वर्षा 30 से 60 सेमी.	उदयपुर, दक्षिण-पूर्वी पाली और पश्चिमी डूंगरपुर
4	पूर्वी कृषि- औद्योगिक प्रदेश	मैदानी और पठारी अर्ध-शुष्क क्षेत्र वार्षिक वर्षा 50 सेमी. से अधिक	जयपुर, अजमेर, सवाई माधोपुर, भीलवाड़ा, बूंदी, अलवर, भरतपुर, धौलपुर और कोटा शहर
5	दक्षिण-पूर्वी कृषि प्रदेश	विंध्य और लावा पठार, वार्षिक वर्षा 50 सेमी. से अधिक	पूर्वी डूंगरपुर, बांसवाड़ा, चित्तौड़गढ़, कोटा, झालावाड़
6	चंबल का बीहड़ प्रदेश	चंबल का बीहड़, वार्षिक वर्षा 50 सेमी. से अधिक	धोलपुर, करौली और सवाई माधोपुर
7	नहरी क्षेत्र	सिंचित मरुस्थलीय मैदान, वार्षिक वर्षा 15 से 25 सेमी.	गंगानगर, पश्चिमी बीकानेर और उत्तरी जैसलमेर

